

# فرح نامہ

تألیف ابو بکر مظفر جمال یزدی

در ۵۸۰ هجری

قال در مساقیه اخبار

قال رخایت و خوا

مقال

پکوش  
ایرج افشار



صفح کیپو

لب مرعنی راسی دنام ام کیمی کیپو دیکی مرعنی مبارک رب تار



# فُرْخ نَامَه

دائرۃ المعارف علوم و فنون و عقائد

تَالِيف

ابوکلْمُطَهَّر جَمَالِي زَرْدَی

در ۵۸۰ هجری

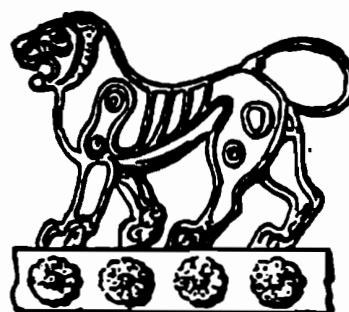
بِشَوْش  
ایرج آف ثار

## انتشارات فرهنگ ایران زمین

۱۱

# مدون و تحقیقات

شماره ۱۱



تهران - ۱۳۴۶

# فهرست مطالب

یک

۱

مقدمه مصحح

خطبه مؤلف

## مقالات اول

### درمنافع انسان و بیهائیم

۱۱	فصل اول : درمنافع انسان
۱۳	نوع اول در صفت آدمی
۱۷	نوع دوم در صفت زنان
۱۸	نوع سیوم در خاصیت کودکان
۱۹	فصل دوم در منافع بیهائیم

## مقالات دوم

### درمنافع طیور و هوام

۷۲	فصل اول در منافع طیور
۱۰۷	فصل دوم در منافع هوام و حشرات

## مقالات سوم

### در منافع اشجار و اسفردهم و بقول و حبوب و غلات

۱۱۹	فصل اول در اشجار
۱۳۹	فصل دوم در درختان مشموم
۱۴۳	فصل سوم در اسپردهم
۱۴۹	فصل چهارم پالیزه
۱۵۶	فصل پنجم در بقول
۱۶۸	فصل ششم در غلات
۱۷۲	فصل هفتم اندر حبوب

## مقالات چهارم

### اندرحشایش

۱۷۶	فصل اول اندر اوراق (سبزده نام)
۱۸۱	فصل دوم در اوراق (سنه نام)

## مقالات پنجم

۱۸۲	در صوغ بیستو دو نام
-----	---------------------

## مقالات ششم

### درجواهر واجساد واحجار

۱۸۸	فصل اول در جواهر
۱۹۲	فصل دوم در اجساد گداز نده
۱۹۵	فصل سوم در احجار
۲۰۰	فصل چهارم در احجار معدنی
۲۰۳	فصل پنجم در احجار معمول
۲۰۵	فصل ششم اندر ارواح
۲۰۷	فصل هفتم اندر احجار که از وادی یا بند

## مقالات هفتم

### در معرفت داروها وطبع آن وعطرها

۲۱۰	فصل اول اندر معرفت داروها وطبع آن
۲۲۵	فصل دوم در عطرها

## مقالات هشتم

### در روغنها ودانستن علم فرات

۲۲۸	فصل اول در روغنها
۳۳۶	فصل دوم اندر علم فرات

## مقالات نهم

### در معرفة الاكتاف ومدخلی در نجوم ومعرفت موافقت ومخالفت

۲۴۳	فصل اول در اکتاب
-----	------------------

۲۴۹	.....	فصل دوم در مدخل نجوم
۲۵۰	.....	باب اول در صدر کتاب
۲۵۰	.....	باب دوم در شناختن تاریخ
۲۵۲	.....	باب سوم در شناختن حساب جمعی
۲۵۴	.....	باب چهارم در بروج
۲۵۴	.....	باب پنجم در شناختن اسایع
۲۵۵	.....	باب ششم در شناختن علامات کواکب
۲۵۶	.....	باب هفتم در شناختن اتصال کواکب
۲۵۷	.....	باب هشتم در شناختن نیکوبد
۲۵۹	.....	باب نهم در شناختن رسوم تقویم
۲۶۲	.....	باب دهم در شناختن اتصالات
۲۶۳	.....	باب یازدهم در شناختن سیروسط و معنی سیارگان
۲۶۵	.....	باب دوازدهم در شناختن مدت رجوع واستقامت سیارگان
۲۶۷	.....	باب سیزدهم در اختیار کارها که اختصاص به برجها دارد
۲۸۳	.....	باب چهاردهم در اختیار کارها
۲۸۶	.....	باب پانزدهم در ختم رسالت
۲۹۲	.....	فصل سوم در معرفت موافقت

### مقالات دهم

#### در اختلاجات اعضا و جدول حیات و ممات و معانی الفاظ پهلوی

۲۹۳	.....	فصل اول در اختلاج
۳۰۸	.....	فصل دوم در جدول حیات و ممات
۳۰۹	.....	فصل سوم در معانی الفاظ پهلوی
۳۲۹	.....	علاج بواسیر

### مقالات یازدهم

#### در صفت زهرها و تریاکها و حیلت که در و کنند

۳۳۱	.....	فصل اول در دانستن زهرها
۳۴۰	.....	فصل دوم در حیلت که در زهردادن کنند

## در مقالات دوازدهم

### در محلول کردن زرو مروارید و طلق و شبه

۳۴۴.....	فصل اول اندر محلول کردن زر
۳۴۶.....	فصل دوم اندر حل کردن مروارید
۳۴۷.....	فصل سوم در حل کردن طلق
۳۴۸.....	فصل چهارم در حل کردن شبه

## مقالات سیزدهم

### در اعجوبه‌ها که خداوندان زرق نمایند

۳۴۹.....	فصل اول در حیلتها
۳۵۲.....	فصل دوم در زینه‌الکتاب
۳۵۴.....	فصل اول در مداد آمیختن
۳۵۶.....	فصل دوم در تزیین قرطاس
۳۵۷.....	فصل سوم در محو کتابت
۳۵۸.....	فصل چهارم در اعجوبه که در کتابت کنند
۳۶۰.....	فصل پنجم در نوشته که مانند زرد آید

## مقالات چهاردهم

۳۶۱.....	در خواتیم الکواكب
----------	-------------------

## مقالات پانزدهم

۳۶۵.....	در ادعیه کواكب
----------	----------------

## مقالات شانزدهم

۳۶۹.....	در دخنه وزی حاجت خواه
----------	-----------------------

\*\*\*

۳۷۳.....	تصاویر نسخ
۳۷۷.....	توضیحات و اصلاحات
۳۸۰.....	فهرست عام

## مقدمه<sup>۱</sup>

من این نامه فرخ گرفتم به فال  
«فردوسی»

در تمدن اسلامی کتبی که به بحث در منافع جانوران و خواص<sup>\*</sup> نباتات و اشیاء و بیان صناعات<sup>†</sup> معمول زمان و علوم تجربی و فنون عملی اختصاص داشته و در حکم دائم الهمهارف امروزه بوده است متعدد است.<sup>۲</sup>

اگرچه درین نوع کتب عقاید عجیب و غریب و خرافه‌نما به کثرت دیده‌می‌شود از لحاظ تاریخ اندیشهٔ بشری و نحوهٔ تفکرات علمی و پیشرفت تمدن، این آثار از مآخذ اصیل‌دست اول به شماره‌ای آید و محتوی بر نوادر اقوال و اطلاعات مفید است. یکی از کتب قدیمی زبان فارسی در این رشته کتاب مشهور نزهت‌نامه علائی تألیف دانشمند بنام شهردان مستوفی رازی است (تألیف شده میان سالهای ۵۰۰ و ۵۱۳) که آن را به نام علاء‌الدوله با کالیجار کرشاسپ بن امیر علی بن فرامرز

۱ - ملخصی از مطالب این مقدمه به مناسب هفتاد سالگی محمود فرج شاعر صاحب دل خرامان در مجموعه‌ای که به نام «هفتاد سالگی فرج» زیر نظر مجتبی مینوی (تهران، ۱۳۴۴) چاپ شد درج و به آن سخنور مایه‌ور اهداء گردید، تا شاید نشانی از ارادت سالیان دراز بدان خداوند ذوق و مکرمت باشد. طرفه را نگرید که جمع کننده «فرخ‌نامه» هم چون تقدیم کننده آن مقاله به فرج از مردم یزدست است

۲ - محمد تقی دانش‌پژوه دو مقدمه «دیواقیت‌العلوم و درادی‌النجوم» (تهران، بنیاد فرهنگ ایران، ۱۳۴۵) در باب این نوع کتب شرحی به تفصیل آورده و نام اکثر آنها را نقل کرده است، علی‌هذا مرا از بحث در آن باب بی‌نیاز می‌دارد. خوانندگان بدان مقدمه محققانه مراجعه کنند.

## فرخ نامه

از امرای کاکویه دیلمی جمع و تألیف کرده است.<sup>۱</sup>

در سال ۵۸۰ هجری<sup>۲</sup> یعنی قریب هفتاد سال پس از تألیف نزهت نامه علائی فاضلی جوان<sup>۳</sup> جوان به نام ابو بکر المطهر بن محمد بن ابی القاسم بن ابی سعد الجمالی المعروف بالیزدی کتابی به پیروی از نزهت نامه و به قصد تکمیل آن ( یعنی تألیف مباحثی که شهمردان بدانها پرداخته است ) جمع می سازد و آن را فرخ نامه نام می گذارد.

## نام کتاب

نام این کتاب در مراجع و در خود نسخ به سه وجه دیده می شود: فرخ نامه، فرج نامه، فرخ نامه، فرج نامه.

۱- اینکه بعضی از کاتبان و به تبع آنان، جمعی از فهرست نویسان و مستشر قان نام کتاب را فرخ نامه نوشته اند و حتی فلو گل در کشف الظنون چاپ خود<sup>۴</sup> همین وجه را اختیار کرده منحصر آبدین سبب است که چون مؤلف در تألیف خود بر نزهت نامه نظر داشته مناسبت معنوی میان دو کلمه فرح و نزهت موجب آن شده است که نام

۱- درباب این کتاب مفصل ترین بحث در مقاله آلبرت ناپلئون کمپانیونی تحت عنوان «حکیم ابوحاتم مظفر اسفزاری» در مجله دانشکده ادبیات تهران ( سال ۵ شماره ۲/۱ حاشیه مندرج ۱۸۲-۱۹۵ ) مندرج است.

۲- سال تألیف کتاب در اکثر نسخ ۵۸۰ است، بجز نسخه مورخ ۷۸۹ شماره ۸۳۴ کتابخانه ملی پاریس که در آن سال ۵۸۶ ذکر شده است ( و احتمال می روید که کتاب نسخه لفظ «سنّة» را در نسخه ای که از روی آن استنساخ می کرده است «سنّة» خوانده بوده است ) و در سه نسخه براون مورخ ۸۸۶ و ملی پاریس شماره ۸۳۵ مورخ ۱۰۴۳ و مجلس شورای ملی مورخ ۱۱۶۶ سنّة ۵۹۷ دیده می شود. شاید سبب این دو تاریخ مربوط به دو تحریر اول و دومی کتاب باشد. بدین توضیح که مؤلف در شانزده مقاله پرداخته و در ۵۹۷ آن را در هشت مقاله اختصار کرده بوده است.

۳- تعجب است که فلو گل التفات نداشته است که حاجی خلیفه این کتاب را ذیل «فرخ نامه» ضبط کرده بوده است، بدلیل آنکه اسم این کتاب را پس از کتاب فرخ نامه ترکی و فرخ و گلرخ آورده است وطبعاً اگر «فرح»، جزء اول نام کتاب بود می بایستی مقدم بر «فرح» آورده شده باشد. ( طبع استانبول، ۱۹۴۳ )

اصلی و حقیقی کتاب بر محققان مکنوم مانده است و فرح نامه را مر جح دانسته اند.<sup>۱</sup> اما نام کتاب بی کمترین تردیدی فرخ نامه است. بدین دلیل که مؤلف در دو جای کتاب ضمن عباراتی چند نام کتاب را از باب مناسبت با لفظ فرخ تر کیب ساخته و این « بازی لفظ » خود روش ترین برهان بر تسمیه کتاب بر « فرخ نامه » است نه « فرح »، و آن موارد بدین شرح است:

« زیرا که نام این کتاب فرخ نامه است، این نیز فرخ دانستیم. » (ص ۲۱۰)،<sup>۲</sup>

« که نام کتاب فرخ نامه است تا فرخی زیادت باشد. » (ص ۳۴۳)

در غالب نسخ هم به شرحی که در جدول ضمیمه ملاحظه می شود نام کتاب « فرخ نامه » ضبط شده است. بناء علی هذا « فرخ نامه » مذکور در فهرس ریو و بلوشه و مختار فلو گل در کشف الظنون را ناچار باید نادرست دانست.

### موضع توطئه مؤلف

نکته دیگری که در خود بحث و تحقیق است نام دیهی است که مؤلف در آنجا زندگی می کرده است و هیچ یک از کسانی که این کتاب را معرفی کرده اند تا کنون بدین موضوع نپرداخته اند. ممکن است این عدم توجه بدان سبب بوده است که قسمتی از خطبه کتاب که محل زندگانی مؤلف را در بردارد در چند نسخه سقط شده است ( از جمله در نسخه کوپرولو یعنی نسخه اساس ما و نسخه شماره ۸۳۴ پاریس و نسخه براون).

عین عبارتی که متنضم نام مسکن مؤلف است مأخوذه از نسخ خطبه دار بدین شرح است: «... المعروف بالیزدی مقیماً بقریة مایخ (۹) من ناحية

Zur Quellenkunde der Persischen Medizin -۱ Adolf Fonahn در کتاب خود موسوم به نیز آن را « فرخ نامه » نامیده و نسخ برلین و ۱۷۳۹ پاریس و قاهره را می شناخته است.  
- نخستین بار محمد تقی دانش پژوه فهرست نگار شهر روزگار ما بدین یک مورد اشاره و در معرفی نسخه شماره ۲۳۸۹ کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران آن را نقل کرده است (جلد ۹: ۹۸۹-۹۸۰).

## تون(؟) عن کوره اصطرخ...»

در این عبارت دو اشکال وجود دارد: یکی مربوط به نام قریه و دیگر نام ناحیت است. اگر ذکر کوره اصطرخ (= اصطخر) درین عبارت نبود مشکل دشوارتر و پیچیده‌تر بود، ولی چون ناحیه مورد نظر خود را جزئی از کوره اصطرخ می‌نویسد ناگزیر ذهن نمی‌تواند متوجه «تون» بشود که شهری است در مقاذه، میان یزد و خراسان، و نیک می‌دانیم که آنجا را هماره شهری نوشته‌اند و هیچگاه «ناحیه» نبوده است.

علاوه در نسخه ۲۳۷۴ پاریس صریحاً «بوان» و در دو نسخه پاریس ۸۳۵ و ۵۳۲۴ مربوط به صورت «البوان» و در دو نسخه ۲۳۸۹ مربکزی و شاه علائی بصورت محرف «توان» تحریر شده است. «بوان» نام ناحیه معین و شناخته‌ای است از کوره اصطرخ که در کتب جغرافیائی قدیم مشخصات و وصف آن بنحو روشن مندرج است (از جمله مسالک و ممالک اصطخری، فارسنامه ابن بلخی). در کتب متأخر مربوط به فارس یعنی فارسنامه ناصری میرزا حسن فسائی و آثار جعفری میرزا جعفر خورموجی و آثار عجم فرصة‌الدوله این ناحیه (و به اصطلاح جدیدتر «بلوک») را «بوانات» نوشته‌اند و هنوز هم به همین نام مشهور است و مربکزش «ساریان» نام دارد.<sup>۱</sup> پس تردید نیست که ناحیت مورد ذکر مؤلف جانی جز «بوان» نیست که با شهرستان کنونی یزد هم مرز و همسامان است.<sup>۲</sup>

۱ - بوان (بوانات) جز شعب بوان (دره‌ای بسیار مشهور در منطقه ممسنی فارس یعنی ناحیت ارغان = ارجان قدیم که بمناسبت سرسبزی همطر از سند سمرقند و غوطه دمشق شمرده شده) و نزدیک آباده است (فرهنگ جغرافیائی ایران، جلد هفتم) که قدمًا چون یاقوت در «المشترك و ضعاء ...» آن را میان فارس و کرمان معرفی کرده‌اند.

۲ - بنده احتمال‌گونه‌ای را اینجا مطرح می‌کنم و آن اینکه شاعری به نام جمالی مهریجردی از اوائل قرن ششم هجری می‌شناسیم که بنا برظن قوی از مردم مهریجرد (= مهریز) یزد بوده است و امکان دارد که مؤلف فرخ نامه‌فردی از خاندان او باشد و از مهریجرد که هم سامان «بوان» است هجرت و در «ماانج» از ناحیت بوان سکنی اختیار کرده است. برای شرح حال جمالی مهریجردی نگاه کنید به مقاله‌ای که مرحوم سعید نفیسی نوشته است (مجله آینده، ۵۸۹: ۱)

اما در باب نام قریه‌ای که مؤلف در آنجا اقامت گزیده بوده است به علت عدم ذکر اسمای قرای ناحیت بوان در کتب جغرافیائی قدیم تحقیق و تعسس منحصرأ مبتنی و محدود به کتابهای فارسنامه ناصری، آثار جعفری و آثار عجم می‌شود و درین هر سه کتاب در جزء دیههای بلوک بوان از محلی به نام «منج» نام می‌رود که در «فرهنگ جغرافیائی ایران» بصورت «مونج» ضبط شده است و در سؤال از مردم آباده هنگام گذر از آنجا تلفظ غلیظتر «مانج» شنیده شد و می‌توان بطور قریب به یقین گفت که (ماینخ، مالح، یانج، مانیخ، ماسخ) همه صور مختلف و محرّف و نادرست و غیر مضبوط «مانج» است، و تبدیل شدن «مانج» به «مونج» و «منج» در تلفظ و تحریر، آن هم در طول مدت هشتصد سال فاصله به هیچوجه غیرطبیعی نیست.

### نام و تخلص مؤلف و پدرش

نکته دیگر موضوع بحث نام مؤلف و نسبت یا تخلص و نام پدر اوست که در نسخه‌ها به اشکال متفاوت دیده می‌شود.

کنیه‌اش ابوبکر بوده و در همه نسخه‌یکی است. نامش در کشف‌الظنون و اکثر نسخ فرخ‌نامه مطهر و در دو نسخه ۸۳۴ پاریس و شاه علائی مظہر است. در دو نسخه هم مطهر را نام پدر او دانسته‌اند (پاریس ۸۳۵ و مرکزی ۵۳۲۴) که درست نیست. اکثر نسخ نام پدر مؤلف را محمد ذکر کرده‌اند، ولی در کشف‌الظنون و نسخه‌های ۲۳۷۴ پاریس و برلین و قاهره نام پدرش را ابوالقاسم نوشته‌اند درحالی که در نسخ دیگر ابوالقاسم نام جد اوست، یعنی در حقیقت نام پدر از میان نام مؤلف و نام جد ساقط شده است.

در نام جد اعلای او هم اختلاف است. درسه نسخه قدیمی مورخ ۷۵۴، ۷۸۹ و ۸۸۶ «ابوسعد» و در دیگر نسخ و کشف‌الظنون «ابی‌سعید» است و حکم براینکه کدام صحیح تواند بوجود احتیاج باشد قرائن خارجی دارد، یعنی باید احوال مؤلف در کتب و مآخذ دیگر مضبوط باشد که نیست و بر چنین مدارکی دسترسی نیافته‌ام.

نسبت و شهرت و تخلص او «جمالی»<sup>۱</sup> است و در اشعاری که از خود در مقدمه کتاب نقل می‌کند دو جا «جمالی» را بصورت تخلص به کار برده است:

دانی که چه باشد بکن از فضل به حاصل  
مقصود مهمات گنه کار جمالی

یا

باد ز اقبال منور بصر  
بنده جمالی<sup>۲</sup> به ثنا گفتست

### اطلاعاتی درباره متن

جمالی این کتاب را برای فرزند مخدوم خود (ظاهرآ) موسوم به ابوالقاسم و بنام وزیری که مجذل الدین احمد بن مسعود نام داشته است (و با تجسس بسیار هنوز او را نشناخته‌ام) در هیجده سالگی<sup>۳</sup> به سلک تألیف درآورد، بدلیل این عبارت و بیت که در مقدمه کتاب می‌خوانیم:

«... وهمچنین توقع است به کرم متأمل که این ضعیف درحال جمع کردن این [کتاب] کامل‌الآداب نبود و سال به بیست نرسیده و اثر محاسن بر عارض او نوپیدا آمده. اکنون ابتدا کنیم به یاد کردن شکر و سپاس بار خدای که مرا هدایت دادی تاهم در کودکی تألیفی سازم که تا ابد یادگار ماند و توفیق دریغ نداشتی... در سال ده و هشت به نظم چو جواهر در سلک ظهور آمده است از صد دل...»

مؤلف بشرحی که در مقدمه می‌نویسد پیش از تألیف کتاب «فرخ نامه» منظومه‌ای بنام طارق و جوزا سروده بوده است که اکنون در مراجع و فهارس

۱ - در نسخه‌های پاریس ۸۳۵ و برآون ولندن «جمال» آمده است.

۲ - این امر اگرچه امروزه خالی از غرابت نیست اما نظایر متعدد دارد. از جمله آنکه هم‌شهری دیگر این مؤلف بنام محمد جعفر بن محمد حسین نایمنی در سن چهارده (۱) کتابی بنام «جامع جعفری» در حوالث مربوط به یزد و بهشیوه «تاریخ و صاف» در نهایت قدرت و انسجام تألیف کرده است. این امر از علائم بارز معتبر بودن روش تعلیم و تدریس زبان فارسی و عربی تاییک قرن قبل تواند بود. اکنون کدام شیرپاک خورده مدرسه دیده، حتی امریکا رفته، است که در هیجده سالگی بر اعظم علوم و افکار زمان خود وقوف داشته باشد و آن مطالب را به زبان فصیح و روشن و خالی از عیب و نقص بر شنیده تحریر درآورد.

نشانی از آن دیده نمی‌شود و نسخه‌ای هم از آن تاکنون به دست نیامده است. مؤلف در تدوین کتاب فرخ نامه به آثار دانشمندانی مانند محمد بن زکریای رازی، بیرونی، ابن سینا، عطار دحاسب، عمر خیام، کیخسرو شیرازی، هرمزد، شغیوثر، یعقوب کندی نظر داشته است و از کتب وماخذی هم تصریحاً بدین شرح نام می‌برد: اختیارات کندی، کتاب فلاحة، کتاب نیرنج.

مؤلف در یکجا هم ذکر می‌کند که «من خود آزمودم.» (ص ۴۷) بعضی از نسخ فرخ نامه در شانزده مقاله و بعض دیگر حاوی هشت مقاله است و از نسخ هشت مقاله‌ای چنین مستفاد می‌شود که مؤلف خود کتاب را در تحریر ثانوی به هشت مقاله اختصار کرده است. ما در جدول معرفی نسخ آنها را که هشت مقاله‌ای است معرفی کرده‌ایم.

### فوائد لغوی

اگرچه باعث اصلی بر تصحیح و چاپ فرخ نامه جمالی توسط نویسنده این سطور مخصوصاً فوائد سبکی و لغوی کتاب است در عین حال او را اعتقادی راسخ است که نشر همه متون قدیمی زبان فارسی از وظایف و تکاليف قطعی ما ایرانیان است. اگر هم بد چنین کتاب بهائی محتوی عقاید خرافی و نکات نیمه علمی و حتی غیرعلمی باشد از لحاظ تحقیق در تاریخ علوم تجربی و نحوه تفکر و تعقل علمی پیشینگان انتشار این نوع متون کاری موجّه و کاملاً معقول و صحیح است. کسانی که می‌گویند نشر مطالب مرده و اطلاعات غیر اساسی این نوع کتب موجب گمراهی و اشتباه و حتی غیر مفید است تعمّق و تصریف کافی نسبت به تاریخ علم ندارند. اگر رمل و جفر و سحر و جادو و حتی طب تجربی و مداواهای غیر بهداشتی امّاستی قدیم باموازین و معیارهای علمی امروز تباين دارد ولی بدون تردید تکوین علم و رسیدن پایه‌های به مراتب و مدارج کنونی طبعاً و متوالیاً بر اثر وجود و به کار بردن همان علوم خرافه‌گونه و مسخره‌نمای قدیمی است که به چشم انتقاد کنندگان کم مایه و بی پایه می‌آید!

بمehr حال اگر خوانندگانی اختلاج اعضا و تفائل و تطیر و ختم کواکب و خواص<sup>۱</sup> اجسام و نباتات و حیوانات مذکور در این کتاب را بی‌حاصل بیابندو بدانند باز در خلال عبارات این کتاب اصطلاحات و کلمات و تعبیر بسیاری به کار رفته است که هریک امروزه برای ما با ارزش است و محتملآ آنها را می‌توان در موارد خاص استعمال کرد وزبان علم و صناعت کنونی را با اصطلاحات بازمانده قدیم دامنه بخشید و در تدوین فرهنگ کامل زبان فارسی از آنها سود جست و نیز ورود لغات فرنگی را حتی المقدور محدود ساخت.

باری، لغتی‌ای نادر و با ارزش فرخ نامه را از چند دست می‌توان شمرد. یک نوع ترکیباتی است مانند پای کوفت، زودآموز، حاجت روا، نیکپوی، بادانگیز، بادافگن، دیر گوار، بد گوار، جفاور، شادخواره، دل کوبه، دمادما، دهان دمیده، گل خانه (لانه)، راستاراست که مؤلف هریک را در جای خود به استادی نشانیده است و تک تک آنها امروز نیز می‌تواند مورد استعمال قرار گیرد، فی المثل بجای «نقاخ» «بادانگیز» و بجای «بد‌هضم» «بد گوار» را می‌توان به آسانی به کار برد. نوع دیگر افعال و کلماتی است چون صحبت کردن به معنی مجامعت، بیدار بمعنای هوشمند، هموار بمعنای معتدل، پیشینگان معادل پیشینیان، گروهه کردن، کردار بمعنای مثل و گرفت بجای گرفتن و جمنده<sup>۲</sup> بمعنای جانور، و نیز اصطلاحاتی چون رندش، چربش.

نوع دیگر اسامی مهجور جانوران است مانند شگال گربه، بالشمار، دیوچه، کرپاسو، کاسه‌پشت.

نوع دیگر صورت قدیمی استعمال کلمات است مانند زردآلود، شفتالود، سنب، دنب، انبرود (امرود)، استه، چوزه.

۱ - که در متون دیگر از جمله ترجمه فارسی نهایه شیخ طوسی ۱: ۲۲۶ (چاپ دانش پژوه) استعمال شده است.

نوع دیگر لغات مهجوری است که در متون قدیم مورد استعمال داشته و آرام آرام از میان رفته است. مانند آژخ، کش، درن، هرشه، تخمه، بوشاسب، منه (فک)، وارن، کالوج، فله، شتالنگ، مانگ، ناخنه، سخاله.

نیز در این متن یکی ضرب المثل کهن مندرج است که درینجا نیز نقل می‌کنیم: «تخمی که کلنگ دید نرسد.» (ص ۷۷)

ضمناً مناسب است بطور توضیح گفته شود که عده‌ای از لغات مورد استعمال این مؤلف که خود یزدی است بر زبان کنونی مردم یزد ساری است و امکان دارد که استعمال مؤلف هم استعمال محلی بوده است. مانند، مگس انگین (= زنبور عسل که امروز هم در یزد مگس عسل گفته می‌شود، سعدی هم استعمال کرده)، کاسه پشت (= لاک پشت)، تخمه، هرشه، بالشهمار (که بالشته مار می‌گویند)، کهره (کره).

بجز آنکه در مطابق این متن ازین دست لغات به کثیر دیده می‌شود یک فصل آن بعنوان «فرهنگ لغات پهلوی» مختص ضبط لغات و حاوی قریب ۳۵۰ کلمه فارسی است که از لحاظ قدامت یکی از مراجع پس از لغت فرس اسدی قرار می‌گیرد و برای لغت شناسان مأخذ با ارزشی است. این فصل در همه نسخ موجود نیست و در دو نسخه مقدمه کوتاهی برین فصل العاق شده است که در آن نام «بهاءالدین محمد بن روزبهان» با تکریم و تجلیل برده می‌شود و این فصل گوئی برای او تدوین شده بوده است.

ناگفته نگذریم که در میان این فرهنگ چند لغت عربی هست (مانند نجوت، نکبت) که محتمل است در نسخ به اشتباه کتابت شده و نویسنده نتوانسته است که صحیح آنها را بیابد و ضبط کند. مرا نیز توفیق آن دست نداد که همه لغات فارسی را به صورت مضبوط و اصیل نقل و ضبط کند و ناگزیر با گذاشتن علامت سؤال در کنار کلماتی که ناشناخته ماند و در مآخذ و مراجع و لغت‌نامه‌ها دیده نشد

( مخصوصاً که از دکتر جعفر شهریدی نیز یاری خواستم ) عجز و شگ خود را نشان داد.

به هر حال برای آنکه علاقمندان با لغات قدیمی و مهجور و اصطلاحات علمی و حرفی این متن به آسانی آشنا شوند فهرستی در انتهای ترتیب داده شد که حاوی اکثر لغات و اصطلاحات و مفردات و ابزارها و اسماء جمندگان وغیر آنان است.

### نسخه‌های این کتاب

شرح نسخه‌های این کتاب در جدول ضمیمه به تفصیل دیده می‌شود و از میان شانزده نسخه‌ای که از وجود آنها مطلع به دوازده نسخه نگریسته‌ام و پنج نسخه را در تصحیح متن زیر دست داشته‌ام.

نسخه‌ای که اساس قرار گرفت و اقدم نسخه‌هاست جزئی است از مجموعه کوپروکو که عکش را استاد مجتبی مینوی برای کتابخانه کزی فراهم فرمود. نسخه‌های موزه بریتانیا و سه نسخه متعلق به کتابخانه ملی پاریس نیز مورد استفاده بود و نسخه بدلها مأخوذه از آنهاست. در بعضی موارد هم که در محل خودمورد اشاره قرار گرفته به قسمتها بی چند از نسخه‌های ملی ملک و کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران مراجعه کرده‌ام.

در این نوع کتب، متن هیچ‌یک از دو نسخه باهم تطبیق کامل ندارد. کاتبان به میل و ذوق و حتی بر اساس اطلاع و تخصص و اعتقاد و تجربه خود در متن تصرف می‌کرده‌اند. مطالبی را که نمی‌پسندیده‌اند نمی‌نوشته‌اند. مطالبی را هم که نسبت به آنها صاحب تصرف و تجربه بوده‌اند تغییر داده و احتمالاً نکته‌هایی از خود بر آنها الحاق می‌کرده‌اند. بنا بر همین علل است که ضبط مطالب و نحوه انشاء و تحریر نسخ این کتاب هم مختلف است و می‌شود که نسخه بدلها به صورت جامع‌تر ازین نقل شود.

در تصحیح کتاب حاضر مطالبی که در نسخه موزه بریتانیا و سه نسخه پاریس اضافه بود میان ( ) گذاشته شد که همواره متن نسخه اساس مشخص و معین باشد و اصولاً از آوردن نسخه بدلهای را، که، و، بر، به، آن، او، در، اندر، و افعالی که در سوم شخص به صورت جمع یا مفرد استعمال شده خودداری و هر جا که اقتضای عبارت حکم می کرد صیغ افعال تصحیح شد.

یکی از اشکالات این نسخ عدم ضبط صحیح کلمات و مخصوصاً بی نقطه بودن آنها یا مشابه بودن دو کلمه است که باعث بر اشتباها گمراه کننده و عجیب می شود و من هم یقین ندارم که در نقل متن از اشتباه مصون مانده باشم. بخصوص که ممکن است در دو نسخه به صور مختلف باشد. مانند خیار، چنار - جبشی، چینی - بینی، پیسی - بوره، نوره - زیبق، زنبق - شهدانه، سهیدانه (شاهدانه، سیاهدانه) و موارد عدیده دیگر.

نکته دیگری که در چاپ متن بر اساس نسخه کوپر ولو مراعات شده : کلمات مشکول بهمان شکل مضبوط در آن نسخه است، مانند: سُپید، سُپاه، چُنانک، آوُرده، سُپیده، دمل.



تصحیح این کتاب برای نویسنده این سطور کاری بسیار گران و دشوار بود. چه مباحث آن در علوم مختلف است و با بسیاری از آنها نآشنا بود. ناچار می داند با همه کوششی که در تصحیح متن به کار برده باز مشکلات و معايب زیادی بجای مانده است. ولی امیدش بدان است که دوستان علاقمند و نکته یا بان خردمنج آن موارد را حتماً یادآوری نمایند تا در چاپ دیگر رعایت شود. بنده به حقیقت حکم کاتبان قدیم را داشته‌ام، با این تفاوت که به چند نسخه نگریسته و نسخه بدلهارا نقل کرده‌ام.



در پایان فرض است که از لطف ژیلبر لازار (G. Lazard) به مناسب تهیه فیلم

بیست

فرخ نامه

نسخه‌های پاریس و محمد تقی دانش پژوه برای معرفی نسخه کوپرولو اظهار امتنان کنم.

نیز از محبت عبدالرحیم (تقی) جعفری دوست قوی الاراده و پایه‌گذار انتشارات امیر کبیر به آزادی و سپاس یاد می‌کنم که چاپ این متن کهن را از راه لطف خود به رهی قبول فرمود.

ایرج افشار

تهران ، ۲۴ مهر ماه ۱۳۴۶

# فرخ نامه

(متن)

فهرست کتابخانه یا مرجع	تعداد مقالات	سنه تأليف	قریه	حیه
—	۱۶ مقاله (خطبه ناقص)	رمضان ۵۸۰	—	—
۹۲	۸ مقاله	رمضان ۵۸۶ (۱)	—	—
۲۸۸	۱۶ مقاله	رمضان ۵۹۷	—	—
—	۱۶ مقاله‌ای	—	—	—
۴۶۶ - ۴۶۵ : ۲	۱۶ مقاله	رمضان ۵۸۰	مایخ	نون
۹۳ - ۹۳ : ۲	۱۶ مقاله	رمضان ۵۹۷	مالح	بوهان
۳۱۵۹ : ۱۳	منتخباتی از جاهای مختلف آن از فرهنگ ببعد	—	—	مر
۵۷۸-۵۷۳	۸ مقاله	—	—	—
۳۰۸-۳۰۶ : ۴	۱۶ مقاله (اما فقط ۱۱ تا و ۶ تا ۱۰ را دارد)	پنجشنبه ۲۲ رمضان ۵۸۰	مانج	ربوان
—	۱۶ مقاله	۵۹۷	مالح	ران
۴۲۰۴ : ۱۵	۱۶ مقاله - کاتب مقدمه را با شاء خود خلاصه کرده است	—	مالح	بوان
۵۱۵	—	—	—	—
۹۸۹-۹۸۰ : ۹	۱۶ مقاله (ناقص)	رمضان ۵۸۰	مایخ	ران
۵۱۸-۵۱۷ : ۲	(ناقص)	—	—	—
—	۱۶ مقاله و بدون این است که کاتب فرهنگ لغات در محل ذکر تاریخ تألیف تاریخ کتابت را قید کرده است	۹۵۷ (۴) ظاهر	مالح	تقویان
—	۱۶ مقاله (در خطبه)	پنجشنبه ۲۲ رمضان ۸۵	مانج	ران

: سنه سته وثمانين و خمسماهه، ظاهر آ«سنه» را کاتب «سنه» خوانده و پس از سنه الدر سرعوان نام کتاب «فرخ نامه» است اما چون سر «فاء محو» شده (اگرچه نقششرق و کتابدار بوده و در شرحی که به انگلیسی در ابتدای کتاب نوشته بنقل از

## ۱۳۲] بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

شکرو سپاس بی قیاس آن پروردگاری را که معالم اشیا و مظهر اسماست، آفرینشدهای که اندین سقف مدور صد هزاران اختر منور برخشنید<sup>۱</sup> و اند  
ساحت این سپنج<sup>۲</sup> سرای از خاک تیره هزار گونه گل و لاله برویانید، بینا و  
دان او تو ان او شنوا<sup>۳</sup>، و پادشاهی او را مسلم است . خداوندی که اند شب مظلم  
در قعر بحر قیر حس و حر کت جانوری شنودو مسکن و مقر او بیندو آواز ضمیر او<sup>۴</sup>  
داندو او را روزی رسانند<sup>۵</sup> تواند، قوله تعالی : « يعلم خائنة الأعین و ما تخفي  
الصدور »<sup>۶</sup>، و زمین و زمان پدید آورده مشیت اوست، و مکین<sup>۷</sup> و مکان هست کرده  
رادت اوست .

### بیت

خالق هر که بودو بود مار بی دست و پا جز به قوت ارادت اوراه نیابد، و مورچه در جوف شب تاریک جز به شعله هدایت او نرود . <sup>۸</sup>	(قدرت اوست هر چه بودو بود مار بی دست و پا جز به قوت ارادت او راه نیابد، و مورچه در جوف شب خالق کل حی و راز قهم آرمیده <sup>۹</sup> ز قدرتش به صواب
--	---

---

۱- نسخه «م» بمعلت پارگی ورق از اینجا آغاز نمی شود | ۲- ک: این کلمه را ندارد | ۳- ک: بینائی و دانائی و  
توانائی و شنوابی | ۴- م: کلمه را دارد | ۵- رسانیدن | ۶- قرآن، سوره غافر / ۱۹ | ۷- ک: اوست و  
مکان | ۸- این قسمت بین دو هلال در «م» نیست | ۹- م: آرمیدو |

و به عدد اقطار و امطار و اوراق و اشجار درودو تحيت<sup>۱</sup> و سوالف اسبوع و شهر و  
ایام و سنین و لیل و نهار بر انبیاء مرسل و کلام منزل او باد مطهر که خرد کافی از  
بیان او<sup>۲</sup> قاصر ماندو عقل شافی از آن جافی ، علی الخصوص سید کونین و رسول  
شقیلین صلوات الله و سلامه عليه<sup>۳</sup> آن سیدی که هر چند انبیا در صف صفة نبوت<sup>۴</sup>  
بنشستند طفیل جود<sup>۵</sup> او بودند، و هر اولیا<sup>۶</sup> که صدر محفل الوهیت باستاند محتاج  
نظر حمایتو عنایت شفت او شدند ، قدم آخرین بر فرق ذمرة اول نهاد که  
«نحن الآخرون السابعون».

و دلها[۷] زنگار خورده را که زنگ<sup>۸</sup> شرک داشت به دلایل واضح و معجزه  
ظاهر بزرگایدو به وعظ و وعده بهشت و خوف دوزخ رنگ شرک از خاطره ها  
و دلها برداشت .

## بیت

دینا شریف گشت ز بهر لقای او  
عقبی نهاد سر به خطوط رضای او  
هر سر که یافت سایه ز فر<sup>۹</sup> همای او  
اوی عمر مادر و پدر من فدای او  
ای جان اقربای من و من نثار او  
دنیا شریف گشت ز بهر لقای او  
از سمک تا سما شدش خاک زیر پای<sup>۱۰</sup>  
(صلوات الله علیهم ملائكة المقربین علی الخصوص جبرئیل الامین علیه السلام ،  
ظاهر کردن این کتاب را سببی ظاهر بودو پدید کردن این بنات نعش را علتی شایع .)<sup>۱۱</sup>  
بدانک مؤلف و جمع کننده این کتاب ابو بکر المظہر بن محمد بن  
ابی القاسم بن ابی سعد الجمالی<sup>۱۲</sup> المعروف بالیزدی است<sup>۱۳</sup> مقیماً بقریۃمانج<sup>۱۴</sup> من  
ناحیة بوان<sup>۱۵</sup> عن کورة اصطرخ عمر هالله، گفت چون مدتی در گفتن و خواندن اشعار

۱- م : «تحیت» ندارد | ۲- م : از آن | ۳- ک : محمد مصطفی علیه السلام و علی آله | ۴- ک ، انبیاء  
۵- م : طفل وجود | ۶- ک : انبیا | ۷- ک : زنگ | ۸- ک : دراصل | ۹- این قسمت بین دو هلال در «ک» نیست | ۱۰- م : ابی سعید الجمالی | ۱۱- ازینجا در نسخه «م» مبلغی مطلب اضافی بود که در متن نقل شد و جائزی که آن قسمت با تمام میرسد در حاشیه ذکر خواهد شد. | ۱۲ و ۱۳- رجوع کنید به جدول تطبیقی که در مقدمه طبع شده است. |

روزگار به سر بردم و در گفتن شعرو دانستن [آن] طبع چون آتش را چون آب روان کردم و آهنگ آن کردم که کتاب طارق وجوزا که من نهاده ام از مسوده [به] بیاض تحویل کنم اتفاق را در این اندیشه که جماعتی از اقران به حکم فرزند اعزّ ابوالقاسم ابقاه الله [واعظاه] علما نافعا و جعله من الصالحين آمین یا رب العالمین در پیش این ضعیف شدن به حکم ترج اشعار این نحیف خواستند که در آن تأملی کنند و چون بهمیان آوردم یکی از میان ایشان خاطبهم الله تمنای مطالعه نزهت نامه علائی که شهمردان<sup>۱</sup> المستوفی جمع کرده است یاد کرد. در حال حاضر کردم و آن را تأمل می کردم و به چشم اعزازوا کرام می نگرستند و من حکایت و قصه داستان طارق وجوزا با ایشان می گفتم در معنی جمع و تصنیف که کرده ام.

یکی از محبتان محاضره ضعیف که مایه محبت او در ضمیر دریایی محیط بود روی

به من کرد و گفت:

فوالله قد احلی کلامک عندنا من الشهد و الفانید و القند و العسل هر چند که اشعار تو در دل ما حلا و تی دیگر دارد صد هزار رحمت خدای بر مؤلف و جمع کننده نزهت نامه علائی باد که اوراق و کلمات او سبب منقعت و دفع مضرت می آید. هر چند که اشعار به سرخویش دری ثمین است اما مایه معنی خود گوهر متین است، یعنی نزهت نامه علائی. در خدمت ایشان بر خویشن واجب کردم که بموجب آن کتابی سازم نام آن فرخ نامه جمالی<sup>۲</sup> از کتب متفرق که ازین انواع باشد و هر آنچه در نزهت نامه باشد الی ما شاء الله در اثنا این مفاوضه همه بر خاستند و چشم مرا بوسه دادند و گفتند:

لو ای روی تو فال سعد بر ما وی رای تو اصل عقل اعلی<sup>۳</sup>  
پوشیده نماند که مقصود عالمین خبر داده که «اذمات ابن آدم یقطع عمله

۱- اصل: شهرهان | ۲- در باب نام کتاب فرخ نامه جمالی یا فرج نامه جمالی در مقدمه به تفصیل بحث شده است. | ۳- اصل: اعلا |

الاعن ثلث صدقه جاریة و علم ينتفع به ولد صالح يدعو له بعد موته<sup>۱</sup> و هر آینه اگر این امنیت به پایان رسانی صدقه جاریه تواند بودو دعا و ثنای خیر تو بر... ماند، و هر کلمه از آن احسانی مبرور و مقبول باشد. بر تو واجب باشد که این پیش گیری، بعد ما که خدای عزوجل بر توفضلها کرده است واژه نوعی بهرداده.

ما رازهمه چیز نصیبی ده نیز  
دادست ترا خدای . . . . .

و از فضلهای حق تعالی بر توبیکی آن است که سایه پدر عزیز را بر توارزانی داشته است، پاینده باد، که موجب راحت و فراغت تو در آن است. جدی بلیغ نمای و این امنیت را قبول حلول المنیه محصول و موصول گرداند، موجب شرف دنیاوی و آخری تو و فرزندان تو باشدو یاد گار ماند<sup>۲</sup>.

۱۰  
آن را به سمع مطاوعت قبول کردم و دست از کل امور بداشم و از کتبهای متفرق این جمع ساختم به تأیید آفرید گار<sup>۳</sup>.

نخواستم که چنین کتابی از نام کریمی خالی ماند. فراوان تجربت کردم، دست آویزی شایسته و کریمی باسته تر از مخدوم ولی النعم صد عادل مجده الدوّلة و الدین ملک الوزرا احمد بن مسعود ادام الله اقباله نشاختم، پس از آن که نعمتهاي<sup>۴</sup> او بر من ضعيف سابع<sup>۵</sup> بودو انواع مبررات و کرامات<sup>۶</sup> (از جانب بزرگوار او اعلاه الله بر من و پلد من ابقاء الله متواتر و مردا در خدمت بارگاه او عمر هاله شرف خدمت داشت و تیمار استمالت و دلگرمی متراffد، هر چند که کرم و احسان او بدبیع نیست).

۲۰  
و بر خلق جهان پوشیده نماند که من این کتاب را به اقبال و یمن او بساختم و به دولت پرداختم و آن معدن مکرمت را سزاوار این شناختم و این خدمت را احسن الاعمال دانستم و این یك بیت را مناسب حال خویشن خواندم:

۱- یك کلمه خوانده نشد | ۲- از سطر ۱۷ صفحه ۴ تا اینجا نسخه «ک» فاقدت | ۳- م : کرمهاي | ۴- م : شایع | ۵- ازینجاتا جائی کمکمان بسته می شود در نسخه «ک» نیست و منقول از نسخه «م» است.

خدمتش را ذ روی نخوت و باد هر که گردن نداد سر بنهاد  
و یقین است ضمیر خردمند را که هر که سر در خدمت چنان بارگاهی نهد  
پای بر فرق پادشاهی نهد ، خدمت صدی که ملک از فلك هر زمان به نیابت این  
ضعف این ایات برخواند:

۵	وی ز سخا کرده تهی گنج خور عدل به اقبال تو بگشاد ڈر شد ز عطای توجهان پر گهر مدحت تو گشت مکان درر گوید: «العيش الا ما قصر» رقص کنان خامه زند بر جگر پای همی کوبد زهره به سر صلب ازو یابد و نور از قمر خیزدش از تیغ شرنگی شکر آنکه بیند ز شنایت کمر باد به اعدادی تو از نحس اثر) <sup>۱</sup> باد ز اقبال منور بصر از سر اقبال مبادت گذر
۱۰	ای ز کرم گشته به عالم سمر ظلم ز دیدار تو بر بست روی شد ز سخای تو زمین پر ثنا بحر بود گوش زمین چون شنید گوش قمر گر شنود مدح تو پیش ثنای تو عطارد ز رشك چون به ثنای تو زنم دست من پیش خور ارمدح تو خواند کسی گر بر بهرام ثنایت رسد طالع سعد آیدش از مشتری اسم زحل تا به نحوست بود بنده جمالی به ثنا گفتنت تا گندد روز و شبت <sup>۲</sup> ای کریم

( و سپری شد این کتاب در هنگامی که شاخ درختان چون رمح اعرابی عربیان بود و باد خزان بر اطراف عالم پران )<sup>۳</sup> فی یوم الخميس<sup>۴</sup> من شهر الله المبارک (الاعظم)<sup>۵</sup> رمضان سنّة ثمانين وخمسمائة من هجرة النبي<sup>۶</sup> محمد عليه الصلوة وآلہ<sup>۷</sup> ( در وقتی که قرص آفتاب از میان سرو[ی] بزغاله گردون می تاپید و جرم ماهتاب

۱- تا اینجا درنسخه «ک» نیست | ۲- ک : تاگند روزو بشست | ۳- میان دوکمان درنسخه «م» نیست | ۴- م : درروز پنجم شنبه | ۵- اصل : الهجرة | ۶- م: من هجرت سید الانبیاء عليه السلام |

از پله ترازوی فلک می رخشید در روز اردیبهشت من ماه دی سنه مذکوره به همت همایون مخدوم **ملک الوزراء** ادام الله اقباله که ایزد عزوجل سایه اقبال او را برمن ضعیف پاینده دارادو آفتاب شفت و حمایت برمن تابنده ، بجاه محمدو آله .  
 سزد از عواطف اشرف مخدومی که این خدمت قبول فرمایدو اگر در آن ۵ لهوی و سهوی بیند دامن عفو برو پوشدو همچنین توقع است به کرم متأمل که این ضعیف در حال جمع کردن این کامل الآداب نبود و سال به بیست نرسیده و اثر محسن بر عارض از نو پیدا آمدمو با همگی دلو جان طالب ادب ، سهل الله له و جعله من عباده الصالحین .

اکنون ابتدا کنیم به یاد کردن شکر و سپاس بار خدای را که مرا ۱۰ هدایت دادی تا هم در کودکی تألفی سازم تا ابد یادگار ماند و توفیق دریغ نداشتی .

مانندو نظیر و زن و فرزند و قبایل<sup>۱</sup>  
 آن لاله زاین ژاله، آن گل زچنین گل  
 کس را بندی<sup>۲</sup> جز به ضلالات منازل  
 در سلک ظهور آهده است از صد ف دل  
 وی گفتن حمد تو به اقبال مقابل  
 تا نیست ترا حاجت<sup>۳</sup> اقران و امثال  
 زین بندۀ محروم سیه تو شه غافل  
 اندر گندانش که بدوا کودک و جاہل<sup>۴</sup>  
 دانی کمچه باشد بکن از فضل به حاصل)<sup>۵</sup>

۱- این بیت در نسخه «د» نیست | ۲- اصل، کی | ۳- اصل، نبودی | ۴- اصل، حاجت و | ۵- در نسخه «د» این بیت اضافه است .

ای از کرم تو شرف و جاه افضل

با بنده جمالو کرمت گر بندی جفت  
 ۶- از سطر آخر صفحه قبل تا اینجا در نسخه «ک» نیست !

ای آنکه خدائی، و ترا نیز نزید  
 جز تو که<sup>۶</sup> تواند که کند در همه عالم  
 اندر دو جهان گرنه کرم‌های تو بودی  
 در سال ده و هشت به نظم چو جواهر ۱۵  
 ای پاک و منزه که ترا هست سزا حمد  
 تا هست ترا فضل و کرم بی حد و بی مر  
 مقدار همه ملک تو شکر تو خدایا  
 گر معصیتی کرد به فضل تو خدایا  
 ۲۰ مقصود مهمات گنه کار جمالی



و بنیان<sup>۱</sup> این کتاب برشازده<sup>۲</sup> مقالات نهاده شد<sup>۳</sup> و فهرست آن در این جایگه  
یاد کرده آمد<sup>۴</sup> تا خواننده را آسان بود یافتن آن.<sup>۵</sup> [۳۱۴۵]

**مقالات اول: درمنافع انسان و بهایم**

**مقالات دوم: درمنافع طیور و حشرات**

**مقالات سوم: درمنافع اشجار و اسپرغم و بقول<sup>۶</sup>**

**مقالات چهارم: درخشایش و اوراق**

**مقالات پنجم: در صموغات**

**مقالات ششم: در جواهر و اجسام و احجار**

**مقالات هفتم: در معرفت داروها**

**مقالات هشتم: در خاصیت روغنها و علم فرات<sup>۷</sup>**

**مقالات نهم: در معرفت اکناف و مدخل نجوم و معرفت موافق**

**مقالات دهم: در اختلاج [اعضاء] و الفاظ پهلو و جدول حیوة و ممات**

**مقالات یازدهم: در محلول کردن ذر و مر و ارید و طلق**

**مقالات دوازدهم: در صفت زهرا و تریاقها و حیلت که در آن کنند**

**مقالات سیزدهم: در اعجموبات<sup>۸</sup> که خداوندان زرق نمایند**

**مقالات چهاردهم: در خواتیم الکواكب**

**مقالات پانزدهم: در ادعیة الکواكب**

**مقالات شانزدهم: در دخنه زی حاجت خواه**

این مقالتها برین موجب که یاد کرده شد باید سپرد ، از<sup>۹</sup> خردمندی

۱ - ک : بیان | ۲ - ک : شانزده | ۳ - ک : بنهادم | ۴ - ک : کردم | ۵ - م : دریافتن | ۶ - م : ازینجا  
بعد عناوین در نسخه «م» عربی است مانند فی منافع الاشجار والاسپرغم و البقول | ۷ - م : ازینجادن باله  
فهرست مقالات را فقدست | ۸ - ک : عجویه | ۹ - در نسخه «م» مجای «و باید سپرداز» آمده است، «درین کتاب  
از شانزده مقالت بهشت مقالات اختصار کرده بقدر حاجت و هشت مقالات آخر تحریر نیافتاد سزاوارد...»

دارنده که خوارندارد این کتاب را<sup>۱</sup> و به دست نا اهل<sup>۲</sup> ندهد.  
 اکنون ابتدا کنیم به یاد کردن آن و استعانت کرم<sup>۳</sup> به ایزد عزّ اسمه تا توفیق  
 دهد در اتمام آن<sup>۴</sup>. وهو حسبي اللہو نعم الوکيل، نعم المولى ونعم النصیر.<sup>۵</sup>

---

۱ - م، خردمندی که این کتاب را | ۲ - م، هرنا اهلی | ۳ - م، کردیم اجرا | ۴ - م، اینا ۵ - م، «نعم المولی ونعم النصیر» ندارد |

## مقالات اول

### در منافع انسان و بهایم، دو فصل است

#### فصل اول

##### در منافع انسان: زن و مرد و کودک

بدانک ایزد تعالی آدمی را بیافرید از نطفه چنانک خواست و درو موجود کرد از هر نوعی، واندرتن او دویست و چهل وشش پاره استخوان آفرید، و از بر<sup>۱</sup> استخوان گوشت آفرید، واژبر گوشت رگ آفرید، واژبر رگ پوست آفرید، و رگ سیصد و شصت آفرید. و جسم مردم غذا به رگها رساند و نیروی عصب دهد، و عظام گوشت بر جای بدارد و به قوت یکدیگر و ارادت ایزد عزاسمه توانند کرد.<sup>۲</sup> و بدانک ایزد عزو جل دل مردم را بر جمله تن شاه گردانید، و همه اعضا سپاه، و چون دل در صلاح باشد همه تن در صلاح است و چون که دل را فساد پیدا آید همه تن فساد پذیرد. و دل همه جانوران میانه سینه باشدو دل آدمی سوی دست چپ گراید.

و دل معدن جان است، و مغز جایگاه و معدن عقل است، و جگر معدن حرارت است و شجاعت، و معده ابیار تن است، و شش خادم تن است، و سپر زندان تن است.

---

۱- م: زبر | ۲- م: هر کارخواهد تواند کرد |

و جگر در طبایع جایگاه خون است، و زهره جایگاه صفراست، و شش جایگاه بلغم، و سپر ز جایگاه سودا.

و ایزد عزو جل در معده مردم چهار باد<sup>۹</sup> آفریده است: یکی را باد جاذبه گویند، و دیگر را ماسکه، و سوم را هاضمه، و چهارم مبرّزه. و جمله به حکمت آفرید، از آنک جاذبه طعام در معده کشد، زیرا که جنب طعام کند او را جاذبه گویند، و ماسکه طعام در معده بشوراند، و هاضمه طعام هضم کند، و سپر ز طعام از معده بیرون آرد به امر ایزد عزّ اسمه.

و قوت جاذبه از صفر است، و از آن ماسکه از سودا، و آن هاضمه از خون، و آن مبرّزه [۳۱۴۶] از بلغم.

و ایزد عزو جل هیچ چیز به حیلت و قوت آدمی نیافرید، و بر وی بسیار فضل کرد که بر دیگر حیوان<sup>۱۰</sup> نکرد چون علم و خرد و عقل و نطق و تمیز<sup>۱۱</sup> و آفرید گار شناسی و پرستش او کردن، و اگر صفت فضلهای[۱۲] خدای عزو جل بر آدمی کنم دراز گردد، و اندرو بهای و هیبتی آفرید که بر دیگر حیوان نیافرید.  
اکنون باز<sup>۱۳</sup> گردیم به منافع و مضار او و آنج از اعضای او به کار آید، بتوفيق عز اسمه، [و] خاصیتها که در و م موجود است.

## نوع اول از فصل اول از مقالت اول

### در صفت‌آدمی

ایزد عزو علا در سجیه آدمی، مردو زن و کودک؛ هر یکی جدا گانه خاصیتها آفرید. از هر سه نوع مرد را بر گزید به عقل و خردو آلت و تمیز و اند آدمی خاصیتها موجود کرد.

موی<sup>۲</sup> : اگر موی سر مردم بسوza نندو به گرم به سر که تر کنند و برسگ گزیده نهند سود دارد.

۵

واگر بر جراحتی نشست نهند سود دارد.

واگر موی سر مردم بسوza نندو خاکستر ش به گلاب تر کنندو برسز نهند که دشوار زاید در ساعت فارغ شود.

واگر موی سر مردم پیش خود دود کنند حفظ یافزايد.

واگر موی سر مردم همچنان به سر که تر کنندو بر زخم كلب الکلاب نهند، و آن سگ دیوانه است، سوددارد.<sup>۳</sup>

مغز : اگر مغز سر مردم بر گزیدگی مارو کژدم نهند در ساعت درد بنشانند.

واگر با بوی خوش بیامیزند هر که بوی آن بشنود تابع دارندگردد.<sup>۴</sup>

استخوان : اگر استخوان مرده را بسوza نند و بسایندو در بواسیر کنند ظاهر و

۱ - ۲ : صفت آفرین آدمی ۲ - ۳ : خاصیت موی سر ۳ - ۴ : این قسمت اخیر در «م» نیست | ۴ - ۵ : مطیع او شود | ۵ - ۶ : به آتش بسوzenد

باطن نیست گر داند و متفعت کند، ولیکن پنهان در روی باید دمید.  
کله : اگر کله سر آدمی بر گیرند و گل در آن کنندو تخم شاسفرهم<sup>۱</sup> در آن بکارندو خون آدمی عوض آب در آن کنند چون بروید آن شاسفرهم هر که بمو آن بشنود مطیع دارند گردد.

۵ لعاب : لعاب مردم بر گزندگان زهرست، خاصه که مرد گرسنه یا تشنه باشد .

اگر لعاب مردم بر ریشهای مالند سودداردو گزیدگی هوام سود دارد.  
ریم گوش : اگر ریم گوش مردم در شراب کنندو به خورد کسی دهنده بیهوش شود .

۱۰ و اگر با فلفل بسایند و در چشم هر چهار پای که کشند کور شود. پس چون خواهند که روشن شود نوشادر بباید گرفتو خون سیاوشان و نمک ، از هر یکی برابر، و خرد کنند و در چشم آن چهار پای افگنند روشن شود. و این خداوند زرق و ناموس به کاردارد.<sup>۲</sup>

دندان : اگر کسی را دندان درد کند دندان مردم مرده بر دندان گیرد ۱۵ بهترشود .

خون : اگر خون آدمی بستاند از حجامت و آن را خمیر کنند به آرد حلیمو تر کیش به آب سداب و عسل کنند و بمالند بر جراحتها که بر تن بود خصوصاً بر ساق و بر جراحتهای نهانی که ازوی خون آید در روی پرا گتندسلامت یا بد، به فرمان خدای عزوجل .

۲۰ اگر دانگی کبریت زرد با درمسنگی خون مردم معجون کنندوفندقی<sup>۳</sup> آسانندو با خوددارند جو امع دوست دارند آن باشنندو آرزوی مجامعت او کنند، یعنی زن .  
و اگر خون مرد [۳۱۴۶] در جایگاهی کنند کیکان همه آنجا گردآیند .

۱-م: شاهسپرم | ۲-م: خداوندان زراق بکاردارند | ۳-م: بیدقی (ظ، بندقی) |

و اگر در چراگدان کنند همچون روغن بسوزد.

منی : اگر منی مرد بر پیسی مالند سود دارد، و نیز بهق هم سود دارد.  
اگر منی مرد با شکوفه غیرا بیامیزند هر که بوی آن بشنود تابع دارند  
آن شود .

و اگر منی مرد با مغز خروفا نیز بیامیزند و خورد کسی دهنده مطیع آن کس ۵  
شود فاعل را .

اگر منی مرد بستاند و با سپیده خایه بیامیزد و در میان جوی آب پنهان  
کند یا در میان درخت بید نهد شهوت بسته شود .

اگر کسی در آن وقت که قمر ناظر بود به زهره به تسdiis یا تثليت و بستاند  
قدرتی آب منی و با قدرتی خون بیامیزد و در شربتی کند و به خورد کسی دهد ۱۰  
عاشق وی گردد.

زهره : یحیی ماسویه گوید که زهره مردم زهر است.

جالینوس گوید زهره مردم چون با شیر بیامیزند پا زهر است.

اگر زهره مردم خشک کنند و خرد کنند و در چشم کشند سپیدی ببرد.

پیه : اندر گتاب نیر نج گفته اند که پیه مردم چون بگدازند<sup>۱</sup> و روغن آن ۱۵  
در چراگدان کنند هر کجا آن چراغ بیفروزنند چراغ بمیرد ، الا جائی که  
گنج باشد .

و همچنین اگر از شیر مردم روغن گیرند هم بر آن مثال که از آن گوسفند  
گیرند و بگدازند آن روغن همین کار کند .

بول : اگر بول مردم به خورد دیوانه دهنده بهتر شود ، و سود دارد زخم ۲۰  
هوام را .

اگر کسی بول مرد باز خورد هر گز جادوی بروی کار نکند .

۱- در نسخه «ک» گذاردن است و گذاردن بمعنی صاف کردن هم آمده است . |

واگر کسی را تب‌گیرد بول مرد با زردآلو[۵] کشته بجوشاند و باز خورد تب بپرد.

واگر کسی را کثدم بزنند بول مرد بر زمین ریزدو آن‌گل بر‌گیردو بر جراحت مالد درد ساکن گردد.

ایضاً استخوان<sup>۱</sup>: هر که استخوان مردم بستاند خشک کرده و بکوبد و بد آب سداب خشک بیامیزد و بر جایگاهی که خورده<sup>۲</sup> بود از تن مردم سود دارد و گوشت باز آورد.

اگر استخوان آدمی و نمک آندراب<sup>۳</sup> بیامیزند و بر چشم چهارپا دمند سپیده بپرد.

واگر استخوان خشک شده بسایندو به عسل خمیر کنند و طلا کنند و بر گردن خداوند خناق بندند شفا یابد.

واگر تازه براصلع<sup>۴</sup> بندند موی برآرد.

کرم طویل درشکم<sup>۵</sup>: اگر کرم دراز شکم از زیر فرو آید در سایه خشک کنند و بسایند و بیزند و در چشم کسی کشند که سپیده دارد بپرد.

ریم پای<sup>۶</sup>: اگر کسی ریم پای کسی در طعام بخورد یا به کسی دهد محبت او شود به غایت.

۱-م، رجیع ۱-۳-م، خرد، منظور «خوره افتاده» است ۳-م، اندرانی (ظاهرآ اصلع است) ۴-م، کل ۱-۵-م، کرم معده ۱-۶-م، ریم پای آدمی

## نوع دوم از مقالات اول [از قسم اول]

### در صفت زنان

اندر زنان نیز جدا گانه چند خاصیت است. هر چند که اندر باب مردان گفته شد همه مردم راست، اما غرض از آن تفریق بود میان مرد و زن و کودک. شیر : اگر شیر زنان و شکر و طبر زد بسایندو در چشم کشند سپیدی چشم بیرد.  
اگر در گوش چکانند درد بیرد.

اگر شیر زنان با انگین بیامیزند و به کودک دهنده سنگ از مثانه بر دارد. ۵  
واگر شیر مادر پسر و دختر را دهد، پسر را چون زنان مرد خواهد و ناپارسا باشد.

و همچین دختر چون شیر پسر خورد (شوخ و دلیر باشد)، و چون زنان که خون به وی اضافت کرده باشد با سداب خشک [۳۱۵۲] کتندو خردسوده و مشک بر ناشتا بیاشامد سنگ از زهار بیرد. ۱۰

اگر شیر زن بستانند و مازو و مازریون و صمع عربی و خیری پارسی راستا راست و جمله با شیر زن بیامیزد و طلا کتند پیسی بشود.

موی : موی زنان را خاصیتی عجیب است که چون در آب ایستاده افگتند بیروز گار هرموبی ماری گردد و بهمدت یک سال ممکن که شود.

موی زن را چون بمسر که ترکتند و بر گزیدگی سگ دیوانه و غیره نهند ۱۵ سود دارد. و موی آدمی، مرد وزن و کودک، این فعل کند.

**بول:** بول زن در چشم مالند آب باز دارد و آن مرد همچین.

**حیض:** اگر جامه حیض که یک بار حیض دیده باشد به پای خداوند نقرس بندند درد را ببرد.

و اگر در کشته نهند باد و زد بعد باز دارد از کشته.

و اگر پیرامن خرم من بنهند یا بیاویزند مورچه از آن خرم من ببرد.

**اعجوبه:** اگر زن بر گمیز کودک گمیز کند آبستن نشود.

و اگر خواهد که بدا نند کودک در شکم مادر نرست یاما ده، زن را باید فرمود که شیر را در آب بدوشد. اگر بر سر آب آید کودک ماده است، و اگر در زیر آب رود دلیل نرینه است.

## نوع سیم از مقالت اول از قسم اول

۱۰

در خاصیت کودکان از پسر و دختر

در کودکان نیز جدا گانه خاصیت است.

**گمیز:** اگر تاک رز را بسو زاند و خاکستر ش را با گمیز کودک بیامیزند و بر جراحت نهند بهتر شود.

**ناف:** و اگر ناف کودک چون بینند خداوند قولنج با خود دارد به شود.

**ایضاً بول:** و اگر گمیز کودک بر چشم کسی مالند که آب از چشم او آید دویند باز دارد.

\* - از اینجا تا ابتدای بحث «شیر» مأخوذه از نسخه «م» است.

## فصل دوم از مقالات اول

### در منافع بهائی از سی و پنج<sup>۱</sup> جنس

فهرست: شیر، فیل، پلنگ، گرگ، [خوک]، خرس، کفتار، یوز، اسپ، استر، خر، خرگور، گاو، [گاو زرد، گوساله، گاو] کوهی، [گوسفند، بزغاله، میش]، گوسفند کوهی، اشتر، آهو، [خرگوش]، سگ، روباء، شغال، کپی، گربه، دلق، خارپشت، موش، [موش دشتی]، سمندر، خفاش، راسو.)

۵

### شیر

شیر از موش بترسد. و چنین گویند که شیر دیر زاید، و گروهی گویند در همه عمر یک بار زاید، و بیم باشد که مورچه بخوردش از خردی، و برّی<sup>۲</sup> باشد. و شیر عالی همت و بخرد باشد، و از جمله خردی اویکی آن است که اگر کسی در راهی پیش آید و آن کس از وی زنگار خواهد به سلامت بگزند و هیچ گزند نکند.

۱۰

و گویند شیر ماده با پلنگ نر گشن کند. چون بزاید یوز باشد. و یوز میان ددان همچون استر باشد میان بهیمه. و شیر از درخت سوسن عجب منهرس<sup>۳</sup> بود.

۱-۲؛ سی و یک، تصحیح مبتنی بر پاریس ۱۴۰ و خود متن است | ۳-۲؛ تری | ۳-۳-۱؛ منهوس، ب ۱۴۰؛ منهوس |

و اندر او خاصیتها است.

پیه : اگر پیه او بر ناسور نهند، و همچنین اگر بر سر خشکی نهند سوددارد.  
و اگر در چیزی آهین بگدازند و با گوگرد زرد بیامیزند پس بندق سازند  
هر که با خود دارد عجایب بیند.

۵ و اگر پیه او در خود مالند ددو دام نزدیک او نشود.  
و اگر بر دست و پای مالند سرما باز دارد.

زهره : اگر زهره او در چشم کشند هر گز درد چشم نباشد.  
و اگر کسی زهره او بخورد دلیر و خون خوار شود، چنانک ازو کارها [ی]  
بزرگ خطر ناک آید.

۱۰ اگر زهره او باز هر گک کسی با خود دارد در چشم خلق عزیز و محظوظ بود.  
[پوست چشم خانه] : اگر پوست چشم خانه شیر با خود دارند میان مردم با  
شکوه و هیبت بود.

۱۵ دیده : اگر دیده شیر با خود دارد همه ددو دام از او بگریزند.  
پیه ابرو : گویند در زیر پوست ابرو پیه باشد. هر که آن بستاند و بکوبد  
با روغن کوک<sup>۲</sup> گداخته بر روی مالد محبوب شود و هیبت بیفزاید.  
دندان : اگر دندان او کسی با خود دارد به شب دلیر گردد.  
چنگال : اگر چنگال او جایگاهی در آویزند هیچ ددو دام آهنگ آن  
حوالی نکند.

موی : اگر موی او زیر خداوند تب دود کنند سود دارد.  
و اگر در خانه بنهند پشه در آن خانه نشود.

۲۰ گوشت : اگر کسی گوشت او بخورد دلیر و نامدار گردد به دلیری.

۱- (خون خوار) ۲- در ذیل بخط دیگر لفظ «کاهو» که همان کوک باشد العاق شده است، در نسخه «م» کرک (= گرگ) آمده و غلط است.

پوست : اگر بر پوست او نشینند از پشه ایمن باشند.  
و اگر دود کنند بر جایگاهی که رواباه و شغال باشد همه بگریزند و هر گز باز نیایند.

مغز : اگر مغزاو بگیرند و در روغن زنبق کنند و اگر در گوش کر شده کنند شناوا گردد.

خون : اگر خون او خشک کرده بر گنده اندایند که براندام کرده باشند ۵ پاک گرداند.

سر گین : اگر یک دانگ شنگ سر گین او اند نبیذ به خورد کسی دهند **[۳۱۵b]** بویق دشمن شود.

### فیل

به جز از هندوستان هیچ جای دیگر نباشد و آنها که به اطراف عالم برنده از آن جایگه برند. زیرا که در فرهت نامه علائی صفت او و تدبیر گرفتن او گفته است، درین جایگه ثقلی شمردم.

و چون مست شود عجب مصاف کند و دوست دارد و باشد که چون بر طرف دیگر باشد و مست شود هندوستان زا و چراگاه نخستین یادش آید. همچون اشتراحت هر آن کند و روی بر آن جایگاه نهد، و زودآموز بود.

و گفته اند که چون پیلی زنده بود صد دینار ارزد، یعنی استخوان او قیمت گیرد و دندان او باشد که صد من بر آید.

و چون از صنایع در گذرند هیچ بهایم صعبتر از وی نیست. و با این همه صعبی از بانگ غوک ترسد. و اند او خاصیتی است.

پیه فیل : جالینوس گوید هر که هر روز پنج درم پیه فیل بخورد به مقدار یک

هفتنه فربه شود.

**زهرم :** اگر زهره او خشک کرده بسایند و در چشم کشند سپیده کهن بیرد.

**عاج :** اند سرو[ی] گاو یا گردنش بیاویزند هیچ ددو جمنده<sup>۲</sup> نزدیک

او نشد.

۵ **ریم گوش :** ریم گوش او چون در نیزد به خورد کسی دهند بخسبد، چنانکه هفت روز بیدار نشد.

**کف<sup>۳</sup> :** اگر کف دهان فیل زنی باخویش دارد هر گز آبستن نشد.

**ناخن :** اگر ناخن او خداوند ناسور برخود دود کند فایده دهد.

و اگر باخود دارد نافع بود.

۱۰ **سر گین :** اگر سر گین او براندام اندایند جمنده<sup>۳</sup> [از] اندام بگریزد.

و اگر در خانه دود کند جمنده خانه و موش همه گریزند.

## پلنگ

ددی باشد عظیم با تکبر، و از غایت کبر اگر جانوری را در کوه بر بالای خود بیند قصد او کند، و اگر فرصت یابد هلاک کند.

۱۵ (وهمچنین با ماه جنگ می کند که بر بالای من چرائی و بر کوههای بلند

می رود و از آنجا جستن می کند به گرفت ما و به پائین می افتد و پاره پاره می شود.

پوستش می کنند و به شهرها می فروشنند).

و همچنین اگر آدمی باشد و پلنگ از ترک سرآدمی چون بر هنه بود بترسد

و بگریزد.

۲۰ و اگر سفال خرما سایند<sup>۴</sup> و بر گوشت پرا گند و پلنگ بخورد بمیرد؛ و یوز همچنین.

۱-۲-۳-۴، جهنده | کفك | ۳-۴، جنبنده | ۴-۳، جنبنده | ک، مابند(؛)؛|. این قسمت مأخوذه از نسخه «م» است.

و اندرو خاصیت است.

**گوشت** : اگر گوشت پلنگ بخورد فربه شود و دلیر و بهقوت.

و گوشت او چون با ذیتون پیزند و بر ریشهای نهند سوددارد.

**پوست** : اگر پوست پلنگ به کمر کنند و بر میان بندند و با هر که جنگ کند ظفر او را باشد.

**ناف** : اگر کسی ناف پلنگ با خود دارد سگ بر وی بانگ نکند، و چشم بد به وی نرسد.

**زهره** : زهره او از جمله زهرست. اما اگر خشک کرده به آب غوره بر برق کنند سوددارد - برق سیاه را.

**مغز** : مغز سرا و چون گنده شود هر که بوی آن بشنود در ساعت هم هلاک باشد. ۱۰ و گویند پلنگ [را] دو مغز بود : از آن دو، یکی زهر قاتل است و دیگر چون با عطر بیامیزند هر که بوی آن بشنود بر دارنده مبتلا شود و مطیع آن کس گردد.

و این مغزاها چنان بتوان دانست که هر دو بنهند و آن یکی که مگس بروی ننشیند یا چون بنشیند بمیرد زهر است و دیگر پازهر.

**موی** : اگر موی پلنگ درخانه دود کنند کردم از آن خانه [۳۱۶۵] بگریزد.

**پیه** : هر کجا که پیه پلنگ دود کنند هرچه اندر آن حوالی موش باشد همه آن جایگه مجمع شوند.

**دندان** : [اگر] دندان پلنگ بادندان موش خرد کنند زهری قاتل گردد.

**نرک** : پلنگ ماده از آن جهت که زادنش دشوار باشد برود و گیاهی که آن را زراوند خواهد بطلبید و بخورد، تا چون نر با وی گشتن کند بار بگیرد.

و اندر میان سر گین پلنگ ماده بجویند چیزی یا بند بر مثال استخوان غیرا و

رنگ او سفید و زرد فام، و شناختن آن چنان است که اگر بر سر زبان نهند سوزش

کنبو اگر در آب افگشتند در بن آب شود، و هر که با خود دارد ازو فرزند نیاید و آن را به پاپسی «نرک» خوانند.

و اگر زنی قدمی از آن نرک بخورد هر گز آبستن نگردد.

و پاره [ای] از آن بر ریشی نهند که پلید باشد آن ریش درست شود. لیکن نیز از آن کس فرزند نیاید، و نیز هر که دارد او را هیبت بیفزاید، والله اعلم.

## گرگ

گرگ ددی مکار باشد و عظیم بوی برد و باشد که به بوی ده فرسنگ از دنبال گله گوسفند بشود.

و از مردم بر همه عظیم ترسان باشد.

و نیز از خاک بگریزد، چون بروی فشانند.

و بوی پیاز موش<sup>۱</sup> تواند شنید.

و اگر پیاز با خطمی کوبند و برخویشن اندایند گرگ نزدیک وی نرود.

و اگر زنان بر گمیز گرگ گمیز کنند آبستن نشوند.

و از مورچه عجب ترسد.

و اگر ستوری پایی بر استخوان گرگ نهد لنگ شود.

و چنین گویند که چون گرگ بیمار شود خاک بخورد درست شود.

اگر استخوان پیل از گردن بز بیاویزند که در میان رمه باشد گرگ بر آن گله زیانی نکند.

و نیز گویند که چون سپر ز شتر بخورد بیمار شود. خاک بخورد درست شود.

و چندان خاصیت دروست که در هیچ ددی نیست. اما مختصر یاد کنیم.

دندان : هر که دندان گرگ بر کودک بند هر گز او را باد صرع نباشد.

و اگر دندان نیش در روغن یاسمن افگنند چند روز و بعد از آن روغن در قضیپ مالند با هر که جماع کند دوستی افزاید بیرون از حد.

و اگر از آن روغن بهموی اندر مالند برهمه کس عزیز باشد، و چون حاجتی خواهد از کسی روا باشد.

۵ و اگر دندان گرگ با خود دارند سگ با نگ نکند.

و اگر دندان گرگ در پوست شیر گیرند و بر گردن اسپ بندند آن اسپ از همه اسپها سبق برد و بهتر دود.

و اگر خواهد که خصم را از اسپ یفگند دندان گرگ در آن نیمه که اسپ وی ایستاده است در خاک باید کرد که چون اسپ بدواند در حال بیفتند، چون  
برسر آن رسد.

۱۰ چشم : اگر چشم راست گرگ کسی با خود دارد از هیچ کس و دد و دام بیم نباشد.

و اگر از گردن کودک بیاویزد بهشب ترسد.

و اگر دیده گرگ به آب غوره بسایندو در چشم کشند روشن گردد و  
تاریکی ببردو آب باز دارد.

گوشت : اگر گوشت او بخورند محتال و بسیار دان گرددند.

پوست : اگر پوست او کمر کنند و برمیان بندند دارند دلیر شود خاصه بهشب.

[۳۱۶۶]

و اگر پوست او به ذه کمان سازند چون از آن کمان تیر اندازند هر کمان  
که حاضر باشد ذه بیرد.

۲۰ اگر از پوست او کمر کنند قولنج بگشايد.

خون : اگر کسی خون او بخورد دیوانه شود و قوى دل گردد.

استخوان : اگر استخوان گرگ در میان سروی گاو کنند و از گردن گوسفند

- بیاویزند که پیش رو گله باشد گرگ از آن حوالی بشود .
- پیه : اگر پیه او در دست مالند و پای، سرما باز دارد.
- اگر پیه او در قضیب مالند و مجامعت کنند دوستی افزاید.
- اگر پیه در دست و پای مالندو دست بر ران خفته نهند و بگوید مرا خبر ۵ ده از فلان، خفته در سخن آیدو از آن کس خبر دهد اورا – بی آنک خبردارد.
- سرگین : اگر سرگین او خداوند قولنج بخورد سود دارد.
- و اگر در میان سرگین او چون بجویند استخوانی یابند که خداوند قولنج با خود دارد فایده باشد و صرع ببرد.
- اگر سرگین گرگ در پوست پاره کنند و با خود دارند نقرس را سوددارد.
- سرگین او با انگین و روغن بیامیزند، یک کفعه از آن به خورد قولنجی دهد ۱۰ شفا یابد .
- قضیب : اگر قضیب او خرد کنند و به گاه مجامعت لختی به آب دهان تر کرده به قضیب در مالند با هر که مجامعت کند هر گز از وی نشکیبد.
- و اگر در دیگر بریان کنندو پاره کنند هر که از آن پاره‌ای بخاید جماع ۱۵ را قوت دهد.
- و اگر قضیب گرگ بگیرندو به نام زنی که راه زهدان بسته بود و نگشاید و تا آن بسته بود هیچ مرد با وی گرد نتواند آمدن تا آن گه که بگشاید.
- چنگال : چنگال گرگ در بالین کودک خرد بنهند به شب نترسد و دلیر باشد.
- دنبال : یک شاخ از دنبال گرگ در گوش نهد مستی<sup>۱</sup> باز دارد.
- شش : اگر شش او بگیرندو خشک کنندو با گشینیز یکجا بسایند کسی را ۲۰ که دمادم دل کوبه<sup>۲</sup> باشد بخورد بهتر شود..

۱- م، مبنی، تصحیح مبتنی بر پ ۱۳۰ و پ ۱۶۱ | ۲ - م، طباک (؛) شاید تباک (تب+اک)  
معنی طبق.

زەھرە : زەھرە گرگ چون بىگىرنە و خشک كىندۇ با كىنچىدە بىر جراحت نېنىد سود دارد.

و گىزىدە گان [را] هەمچىن سود كىند چون درش مالىند.

اگر زەھرە گرگ باروغۇن گل يا روغن ياسىمین بىگدازىندۇ و بەنام كىسى قطرباى از آن بىرمىان ابرۇ مالىند چون همان كىس بىند فتنه شود .

واگر مرد زەھرە گرگ بىر ذكر ئەلى كىند و با زن جماع كىند بار گىردى.

خایە : واگر خایە گرگ بشكافندۇ نمڭىۋ آردىجو درو كىند ھەر كە را درد پەلوبۇد مثقالى از آن بخورد شفایا بد، ان شاء الله تعالى.

اگر خایە گرگ بىگىرنە و بە زىيت بىزدايند و در شىشە كىند و زىيت در آن كىند و سرچەنە محكىم كىند پس درھنگام مجامعت از آن روغن بىر ذكر مالىد با ھەر كە جماع كىند بە جز آن كىس نخواهد .

كىعب : اگر كعب پاي گرگ بىر نىزە بىند بىر خصم ئاقرىيابد و خصم با وي مقاومت نتواند كردى.

واگر دنب گرگ بە در دىيەيى درزىز زەمىن كىند گرگ بىدان دىيە نرۇد.

زبان : اگر پوست زبان گرگ بىر كودك بىندىن صرع باز دارد .

## خوگ

خوک، جانورى زورمنداستو مصاف او سخت باشد، خاصە خوک نى، و در گاه هيچان نىران باهم [٣١٧٢] بىكوشندۇ جىنگ كىند.

خوک با آدمى تا زخم نخورد مصاف نكىندۇ بىيار دود و در جىنگ دندان بىيار بىر هەزمىند. اما در و آن خىصلەت است كە در جىنگ زخم برابر نكىند و بىر چىپوراست نتواند گردىد. سبب آنک گردن كوتاه باشد

وزخم او به غایت سهمگن باشد.  
و بچه بسیار کند. و چون بروی ذخم کنند برود و در آب نشیندو خود را تر  
کند تا هیچ ذخم دیگر بروی کار نکند.  
و اندرو خاصیت‌هاست.

جگر : هر که جگر خوک با سداب بخورد مار گزیده را سود کند، و زهر  
بروی کار نکند. ۵

و اگر به عسل بزنندو کسی بخورد او را هر گز بول نگیرد.  
بول : اگر خاک که خوک بر آن بول کرده باشد خداوند صرع با خوددارد  
سود دارد.

پیه : اگر پنه او به در خانه کسی مالند در آن خانه دشمنی خیزد میان قوم.  
اگر برسم اسپ مالند [که] سوده و تباہ باشد (درست شود)<sup>۱</sup>.  
و اگر کسی سرما یافته باشد بر دست و پای مالند دفع سرما کند.  
سر گین : سر گین خوک در زیر بادام تلخ یا درخت زردالو در مفاک کنند  
چنانک به بیخ درخت رسد شیرین استه گردد.

موی : اگر موی او در ورق زربیوندند و در زیر بالین خفته نهند از خواب  
بیدار نشود. ۱۵

استخوان : اگر استخوان او در رکو بندندو از گردن خداوند تب چهارم  
بیاویزند نافع<sup>۲</sup> بود.

سر : رومیان گویند هر که سر خوک زیر بالین خفته نهد تا آن سر در زیر  
بالین آن کس باشد خوابش نیاید، والله اعلم. ۲۰

۱- داخل هلالین منقول از نسخه «م» | ۲- این کلمه در نسخه مکرر تحریر شده است.

## خرس

خرس جانوری سهمگن باشد و در شب قوی تر باشد . به جنگ آدمی آید و پای بایستد و سنگها به مقدار ده من بر گیرد و بیندازد، و زودآموز بود .

۵

و در حدود پارس بسیار باشد

و در بهاران به غایت فربه باشد و در زمستان در هر سوراخی شود .  
وقوت او آن باشد که دست و پای می لیسد .  
و از آموختن بسیار گریزد .  
و از آتش نیز ترسد .

و چون بر اندام او اندک جراحتی افتاد تا بدان حد می کاود که جراحت  
بزرگ کند و خویشتن را هلاک کند .

( و در او خاصیت‌هاست : )

پیه : فله خرس هر که بخورد فربه گردد .

پوست : پوست او خداوند ناسور و نقرس را سوددارد .

نیش : هر که نیش خرس بر جای دندان کودک مالد دندان او بی درد  
بر آید .

چشم : هر مزدگوید دوچشم خرس درر کوی کتان بندند و بر بازوی کسی  
بندند که تب چهارم آید اورا سود دارد .

دندان : اگر دندان خرس بر کودک بندند آن کودک دلیر و خوش خوی گردد .

۲۰

## کفتار

کفتار جانوری بود گریز دانا ، تا حدی که او را به سحر نسبت کنند .  
واونغمیو الحان دوست دارد . چنانک اگر شبی کسی سازی زند یا چیزی موزون

گوید ممکن کی در آن حوالی کفتار باشد باید و گوش دارد .  
و چون ناتوان شود سنگ بخورد درست شود .

و از جمله خاصیتها [ی] او اگر کسی اندامی از اندامها [ی] او پاره‌ای گوشت از آن او با خود دارد هر کجا که رود گرامی دارندش .

دندان : دندان او مادر کود کی که به شب در جامه میزد<sup>۱</sup> با خود دارد سود کند .

و اگر دندان راست کفتار با شاخی موی از آن طرف که دندان باشد بیاویزد سود دارد .

اگر کسی با خود دارد [۳۱۷۸] اسگ بروی بانگ نکند .

پوست : اگر خداوند ناسور بر پوست او نشیند نافع بود .

زهره : اگر زهره کفتار نیم دانگ سنگ زنی بخورد شهوت و جماع از وی بشود .

زهره به چشم در کشند درد بشکند .

اگر بر اندام انداید زردی بیرد .

سر گین : سر گین او در خانه کبوتر بنهند کبوتر بسیار شود .

اندر اختیارات سندی گوید که اگر سر گین کفتار بگیرندواز کسی بیاویزند که آماش دارد نافع بود .

و هم او گوید اگر از کسی بیاویزند که درد سردارد درد بنشاند .

سر : اگر سر کفتار بر آستانه دری بنهند هر چهار پای که در دشکم کند چون بدان آستانه بگندد بهتر شود .

دست : اگر دست کفتار در شکم کسی مالند که درد کند شفا یابد .

اگر دست راست کفتار چون زنده باشد ببرند و با خود دارند پیش همه کس

۱ - از فعل میزیندن (شاشین) یعنی شاش می‌کند .

عزیز باشد و حاجت روا باشد دارنده را.

واگر خواهند که بیازمایند به کودکی پیش پادشاهی  
برند و بنگرنند که با اوچه اکرام کند.

پیه : اگر پیه کفتار به خود اندایند سگ برو بانگ نکند.

و اگر روغن پیه او کسی بخورد خشکی اندام ببردو اندام سپید گردد. ۵  
واگر پیه کفتار در خود مالند از پلنگ ایمن باشد.

اگر کفتار همچنان بریان کنند و روغن بگیرند هر که را درد مفاصل بود یا  
باد بود و در خود بمالد شفا یابد.

خون : اگر کسی خون کفتار بخورد نامهر بان شود.

[گوشت] : اگر کسی گوشت کفتار بخورد فربه شود و دلیر و سخت دل . ۱۰

موی : اگر موی در کون کفتار نر بگیرند و بسوذانند و اندر روغن زیست کنند  
و بر در کون مختث بمالند علت ازو بشود.

و اگر همین موی از کفتار ماده به آب دهان بر در کون مردی مالند مأبون  
گردد بدون شک.

قضیب : قضیب کفتار در سایه خشک کنند، چون به زنی دهنده بخورد آرزوی [ ۱۵  
جماع کند.

و در نسختی دیگر دیدم که گفته بود آرزوی مجامعت ازوی بشود.

فرج : فرج کفتار هر که با خود دارد همه کس اورادوست دارند، خاصه زنان.

### \*\*\*

زنی که اورا فرزند بنمایند موی کفتار بر او بندند فایده گیرد . ۲۰

جمیر : اگر جگر کفتار با دنب خر گوش بسوذانند و خرد کنند پس در بینی  
زنی افگنند که آبستن و حایض نشود سود دارد.

زبان : هر که زبان کفتار با خود دارد سگ برو بانگ نکند و او را رنجه

ندارد، والله اعلم واحکم.

### یوز

یوز جانوری بیدار باشد، تا بدان حد که اگر جائی شکار کرده باشد و بعد از آن به عمری بازآنجا رسد بازداشت و طلب شکار کند.

﴿و یوز درمیان ددان همچون است راست درمیان بهمیه انسی، و یوز از مادر شیر باشد و از پدر پلنگ، و درحال گشتن کردن ایشان اگر شیر نربداند هر دو را بکشد، ویا مادر پلنگ باشد و پدر شیر.  
اگر سفال خرما بسایند و بر گوشت پرا گند و به یوز دهنده تا بخورد بپیرد.  
و درو خاصتیهاست.﴾

[گوشت]: اگر کسی گوشت یوز بخورد لقوه ببرد و قولنج بگشاید.  
پیه : اگر پیه او در نقرس مالند سوددارد، و همچنین اگر گوشت او به سر که پزند و بخوردند.

خون : اگر کسی خون یوز به سایه خشک کند و با شکر اسفید بساید کسی را که طعام ناگوار بود بخورد سوددارد.

دندان: اگر کسی دندان او با خود دارد همه گزندگان ازاوبگریزند.

بول: اگر زنی بول یوز [۳۱۸۵] بردارد هر گز آبستن نشود.

مفرز: اگر مغزاو به خورد کسی دهنده دیوانه شود، والله اعلم.

### اسپ

اسپ چهارپایی بود با کبر و کشی، و بدان میماند که به خود خرم است، و هیچ چهارپایی از وی سرور تر و رعناتر نیست.

\* - ازینجا تا ۵ سطر بعد مأخوذه از نسخه پاریس ۱۴۰ است .

ونیروی او تا بدان حدست که روز مصاف مردو سلاح و ساختو بر گستوان و غیره پانصد من بار او باشد و به تک<sup>۱</sup> دود، و هیچ جانوری را طاقت این نباشد. پس دانسته شد که هیچ چهارپایی از او سرورتر نیست.

اگر کسی را اسپی حرون و نا فرمان بود پیازموش در دندان او مالند نرم و خاموش شود.<sup>۵</sup>

و در رنگ او گردانیدن حیلت است.

اگر آب گرم کنند و برستور ریزند تا موی بشود مویش با رنگی دیگر آید. و اگر خواهند که اسپ سپید سیاه گردد مردا سنگ باید گرفتو مازو و زنگار و آهک و زاج و ختنا و گل خوردنی و همه به آب گرم برباید کردو برستور اندایند سیاه شود.<sup>۱۰</sup>

واگر خواهند که ستور سیاه سفید شود اشنان نیک به آب باید جوشانید با ورق خرزه و آب صافی باید گرفت و قلیا درو کردن با مغز گوزدانگ<sup>۲</sup> و برستور سیاه ریختن که سفید شود.

واگر خواهند که سپید دیگر باره سیاه شود پوست گوزنتر باید گرفت و پختن با مورج و سخاله<sup>۳</sup> آهن و ستور پاک شستن و این آب برو ریختن تا سیاه شود و مدت شش ماه بماند.<sup>۱۵</sup>  
نیزاندرو خاصیت‌هاست.

**گوشت:** گوشت اسپ گرم بودوشکم نرم کند و معده قوی کند.

اگر کسی گوشت اسپ خورد بادهای گرم بشکند و قوت زیادت کند.

[**زبان**]: او از سراسپ زبان به کار آید، دیگر همه نابکار بود، و هر که زبان اسپ خورد زبانش نیکوشود.<sup>۲۰</sup>

۱- م: به مرد و سلاح و بیمه (؛) وجوشن پانصد دطل !۳- م و پ ۱۴۰، مائل (جوزمائل=تاتوره)

۳- پ ۱۴۰ ، نخاله [

**مفرز :** مغزسراسپ باروغن یاسمین گروهه کتند، از آن، وهر کجا که بمالند موی برآرد:

اگر مغزاو بخورد نادان گردد.

مغزاو با بوره وانگین و مرّ به آتش بجوشاند تا سخت شود و آنگاه بر جراحتها ۵ نهند سود دارد.

**شیر :** شیر اسپ ترش شده بخوردند روی سرخ گرداند و نشاط آرد.

اگر زنی شیر بر پنبه کند و به خویشن بر گرداند امش تنگ شود و دوشیزه نماید.

و اگر بالانگین به زنی دهنده تا بخورد به جماع لذید بود.

۱۰ اگر شیر اسپ با شکر بیامیزند و گروهه کتند و هر زن که گروههای از آن بردارد آبستن نشود.

**پیه :** اگر پیه اسپ بر دنبل نهند یا بر ریشی که سخت باشد نرم کند و سر باز کند.

۱۵ سرگین : اگر سرگین اسپ بیفشارند و آب که از آن بیاید در گوش کران کتند شفا یابد و درد بنشانند.

واگر سرگین اسپ گرم بر جراحت نهند سود دارد.

واگر به زیر زنی دود کتند که بار دارد فرزند از وی جدا شود، مرده وزنده.

سم : اگر سم اسپ دود کتند مگس از آنجا بگریزد، و زنبور همچین.

۲۰ اگر سم اسپ بسوزاند و خاکستر شود بروغن یاسمین بیامیزند و زن را دهنده تا بر گیرد به پاره ای پشم، فرزند از وی جدا شود بی دردی و رنجی.

سم اسپ و گوگرد پارسی بر آتش نهند موش بگریزد.

و اگر سم اسپ [۳۱۸۶] بسوزاند و خاکستر آن با روغن زیست معجون کرده بر خنازیر نهند نافع بود.

خون : اگر خون اسپ گرم بگیرند و پای در آن نهند گند پای ببردو خوش بوی کند .

زهره : اگر زهره اسپ به خورد کسی دهنده مفلوج گردد .

موی : اگر موی دنبال اسپ بگیرند و به نام کسی که خواهند هفت گره برزنند و به هر گرهی بگوید: «ای فلانه بنت فلانه، بستم خواب ترا بدين موی اسپ!» ۵ پس در زیر بالین وی کند هفت شبان روز خوابش نیاید، مگر که سر از بالین بگردانند و بر جائی دیگر نهند .

اگر موی پیشانی اسپ در طعام کنند و به خورد کسی دهنده چون بخورد نالان گردد .

دندان : اگر دندان اسپ در گردن کود کی بندند دندانش بی درد برآید، ۱۰ والله اعلم بالصواب .

### استر

استر میان همه بهیمه همچنان است که یوز میان ددان .

و جانودی است که عظیم رنج تواند کشید، و بیدارست تا بدان حد که اگر وقتی به راهی گذشته باشد بعد از ده سال آنجا گند کند اگر چه راه ناپدید بود ۱۵ یا شب باشد راه گم نکند .

وبه غایت لجوح باشد، و گشن خواهد، و اگر گشتنی کند ماده در وقت زادن هلاک شود و از این جهت قفل بر فرج افگنده اند تا اگر وقتی اتفاق افتد .

واسپ بر خرافگنند هم استر زاید. اما نادرافت .

و درو خاصیتهاست:

مغز: اگر مغز او با روغن گل و یاسین گرم کنند هر کجا که در مالند موی برازد :

دل: اگر زنی دل او بخورد هر گز بار نگیرد.

سم: اگر سم او بسوزند و خاکستر ش با روغن زیست بیامیزند و مرهم کنند و هر کجا که طلا کنند به دو هفته موی برآرد.

ریم گوش: اگر ریم گوش دربیند به خورد کسی دهنده مست شود.

واگر بر ناف زنان اندایند آبستن نشوند.

۵

واگر ریم گوش او به پوست او در کنند و تعویذ سازند و هر زن که با خود دارد بار نگیرد.

خون: اگر خون او بر پاره‌ای پشم زن برگیرد آبستن نشود.

### خر.

خر جانوری باشد رنج کش. در طبع او شوخي هست که در هیچ چهار پای نیست. و همچون استره راهی که یکبار دیده باشد گم نکند، و اگر خربنده راه گم کرده باشد و خر رها کند باز راه رود.

۱۰

و در کتاب نیر نج گوید که اگر مشتی خاک از آنجا که خرم را گه کرده باشد بیارند و پنهان به زیر خوانی اندر فشانند که اندران نان خورند مردمان هم (که در آن خوان نشسته باشند همه به یکبار بخندند).

۱۵

و گفته اند که همچون خرن بر ماده شود<sup>۱</sup> و در کار باشد و موی از دنبال خرن بر بگسلانند هر که آن موی دارد پیوسته حمدان او قایم باشد و هر گه که خواهد برخیزد، و آن گه قوی تر باشد [که] زهره کلام غسیاه در آن موی بندند و هردو را بر ران بندند. و گفته اند که چون خر بانگ کند سگ را پشت به درد آید.

و محمد زکریا رازی گفته است که چون خر بانگ کند سگ را درد کون برخیزد.

۲۰

\* - این قسمت در هلالین مأخوذه از پ ۱۴۰ است! ۱- اصل، شوندای

و هم در کتاب نیرنچ گفته‌اند هر به چندی بعضی از خران [را] در گردن چیزی پدید آید بر مثال مهره‌ای و آن مهره پازه‌ی بزرگ است، و چاره در گرفتن آن‌چنان است که استره‌ای بر گیرند و به چابک دستی ۱۳۹۵ آن جایگاه بشکافند و بیرون آرند و به تازگی نرم باشد و در آب افگشتند سنگی گردد سپید زرد فام. و آن پازه‌ی باشد به‌غاایت سودمند گزندگی و ریشه‌ها و روم را و زهر داده را، و مبالغ علتها علی‌الخصوص هرچه تعلق به زهر دارد. و هر که با خود دارد به چشم مردم عزیز باشدو قیمتی نهند آن را.

و اندر طبیعت<sup>۱</sup> گویند اگر سنگی از دنبال خربی‌اویزند خربانگ نکند، و همچنین گوش، اگر گوش خربه رسمی بندند، و اگر در کونش به روغن چرب کنند.

۱۰ و گویند اگر کسی را کردم بگزد و به گوش خرف و گوید که مرا کردم بگزید دردش بنشیند.

و اگر کسی را علته باشد که بر اعضای انگشت پدید آید با هیچ‌کس نگوید و برود و به گوش خر در نهد ساکت شود.

۱۵ و درو خاصیتها است.

سر: اگر سر خربه خانه در زمین کنند هیچ‌کس در آن خانه خواب نکند،

پوست: اگر مصروع بر پوست خرنشیند سود دارد و صرع از وی بشود.

واگر در خانه دود کنند جمندگان بگریزند.

واگر بر دندان (نهند) درد ببرد.

واگر بر زنی آویزند بار نگیرد.

واگر پوست او از گردن کودک بیاویزند نترسد.

سر گین: اگر سر گین خربشارند و سه قطره در بینی کسی چکانند که خون

آید خون باز بند .

واگر پر جراحت نهند سود دارد .

واگر بسوزانند و با رکوی کتان سوخته و سیاهی دیگ و نمک جمله بهم  
بیامیزند و بر جراحت کنند درست شود و ریم نکند و خون باز گیرد .

۵ شیر : اگر شیر گرم کسی باز خورد بمیرد و کس از آن نزهد ، مگر که سر گین آدمی خشک کرده دهند او را .

اگر زنی را در رحم ریشی باشد پنه به شیر خر تر کند و به خویشتن بر گیرد  
شفا یابد .

و شیر خر چون سرد باشد پازهر باشد .

۱۰ جگر : جالینوس گوید هر که جگر خر خرد کند و به هردو درمسنگ یک  
درمسنگ جاوشیر برافگنند و به خورد دیوانه و مصروع دهند شفا یابد و به دو هفته  
درست شود .

اگر جگر خر خشک کنند<sup>۱</sup> و بر مصروع بندند نافع بود .

مغز : اگر مغز سرخر به درخانه در مالند در آن خانه جنگ و آشوب پدید  
آید . ۱۵

و اگر کسی بخورد مفلوج و نادان گردد .

و مغز او کسی (را) که داروی بد خورد بود سود کند .

و کسی را که مار گزیده بود مغز خر در آن بندند درد بنشاند .

و چون در پیوندها بمالند درد بنشاند .

۲۰ ریم گوش : ریم گوش خر اگر دانگی سنگ با شراب به خورد کسی دهند  
بیهوش گردد .

[خون] : واگر خون خر به خورد کسی دهنده دلیر و خونریز گردد .

پیه : اگر پیه او گداخته با روغن سندروس بیامیز ند بر اعضائی مالند ریش گرداند و بیم هلاک باشد .

اگر پیه خر کره جایی دود کنند مار\* (بگریزد .

سنپ : اگر سنپ خردیزه جایگاهی دود کنند مگسان) بگریزند .

و هر مزد گوید اگر سرم دست راست خرانگشتی کنند و در انگشت دست ( راست خداوند ) صرع کنند سود دارد .

۵

سپر ز : اگر سپر ز خر بگیرند و خشک کنند و بکوبند و در پوست آهو بندند و با خود دارد دارند آن محبوب باشد میان مردم و حشمتیش بیفزاید .

قضیب : اگر قضیب او بسوژانند [۲۱۹۶] و باروغن زیت برمومی کنند دراز گردد .  
واگر خشک کنند و در پوست آهو کنند همان فعل کند .

۱۰

## خر گور

جانوری بود به غایت رعناء ، و رعنائی او تا به حدّی بود که در صحراء چون سواری بیند باید و پیش او بگندد و خود را برو عرض کند ، و همه جانوری چون آبستن باشد گشن به خود رها نکند به جز خر گورو خرس که همچون آدمی کند .

۱۵

(واندرو خاصتیهاست .)

گوشت اول طیف است و سرد . کسی که خورد بادهای گرم ازو بشود . و قولنج را سود دارد .

و درد سر را عظیم سود دارد ، و درد پشت همچنین .

۲۰

مغز : مغز خوردن او دست و پای راست گرداند .  
واگر بر مار گزیده بندند سود دارد .

واگر مغز سر گور با مغزا استخوان او با روغن گل بگدازند<sup>۱</sup> و بر تقرس نهند سود کند و همچنین ریشها.

اگر مغز سر او با کرفس و انگین بیامیزند و برآش بجوشانند و به خورد کسی دهنده اورا بیماری دق بود ناشتا بخورد آند گرما به چند کرت زود درست شود. ۵

**زهره:** اگر زهره اورا بگیرند و خشک کنند و با شکر بسایند و کسی را که ناسور بود بخورد نافع بود.

**پیه:** اگر پیه او بگیرند و بگدازند<sup>۱</sup> و با روغن گل کوفی برآمیزند و هر شب بینی و گوش بدان چرب کنند خشکی ببرد.

واگر پیه او به خورد کسی دهنده که دربستر میزد سود دارد. ۱۰

واگر پیه او با روغن زیت تازه بیامیزند و بر کلف کنند ببرد.

**پوست:** اگر پوست او بر کود کی بندند بیماری کهن ببرد.

**سر گین:** سر گین گور ماده بگیرند و به موی در بندند موی سخت کند.

اگر خشک کرده بسایند و با زهره گاو ماده بیامیزند و بر موی کنند موی

۱۵ سیاه کند.

## گاو

هیچ جانوری از جانوران از ذوات الظائف زورمندتر و با نیروتر از گاو نیست.

و بسیاری منافع آدمی پیوند دارد.

واز هیچ گونه، خجسته تر و زورمندتر از گاو خرما رنگ نباشد. ۲۰

واگر کسی خواهد که شاخ گاو کثربود راست گرداند چاره آن است که نان

گرم چند کرت نیک بمشاخ گاو در گیرند تانرم شود، چنانک باشد راست کند یا خم<sup>۱</sup>  
دهند، و آب سرد بر آن ریزند همچنان بماند.  
واگر گاو را سرو چرب کنند بانگ نکند.  
واگر زیبق در گوش ریزند در ساعت بمیرد.  
(و درو خاصیت‌هاست).

۵

**گوشت :** جالینوس گوید گوشت گاو گران است و بد گوار و خشکی ڈارد و  
سرد باشد.

۱۰

وهر که [را] از خوردن گوشت گاو چاره نبود آن را به سر که و زعفران  
باید پخت و قاقله وزیره و قرنفل و سداب اندر دیگ باید کرد. پس به فانید شیرین  
کنند تا زیان نکند.

**خون :** اگر خون گاو برجراحتی مالند که خون آید در ساعت باز ایستد.

**سر گین :** اگر کسی راخون از بینی آید و باز نه ایستد سر گین گاو به گرم  
بر پیشانی باید بست تاخون باز ایستد.

زنی که باردارد سر گین گاو پیش خود دود کند بار بنهد.

**سر گین گاو** ماده را خاکستر در میان کنند و با روغن زیت بر تقرس نهند<sup>۲</sup>  
درد بشود.

۲۰

اگر [۳۲۰۵] سر گین او خشک کرده بخورد استسقا را سود دارد.

سر گین گاو و زهره او زیر زنی دود کنند زهدان بیفگند.

سر گین گاو به گرم بر گزیدگی نهند سود دارد.

اگر زنی از حیض پاک نشود سر گین گاو بر آنجا نهند پاک شود.

**زهره :** هر که را درد خایه باشد زهره گاو درش مالد درد بشود.

اگر زهره گاو با روغن سوسن زنان بخورند از حیض پاک شوند.

اگر زهره گاو و آب انار ترش به گوش در چکانند درد بنشاند.  
اگر زهره گاو بر چنگال خروس مالند بانگ کند و پر زند و نشاط آورد.<sup>۱</sup>  
﴿ و اگر زهره گاو با نطرون و سیکی میویزی بیامیزند و در شقیقه مالند  
سود دارد . )

۵      واگر زهره گاو خشک کرده زن بردارد فرج تنگ کند .  
اگر کسی زهره گاو بخورد خشکی او بشود .  
واگر زهره گاو برمیوه خام مالند پخته گردد .  
واگر در دیوار خانه مالند گزند گان بگریزند .  
زهره گاو بر ذکر مالند قوى گردد .

۱۰     زهره گاو با قطران و سیکی میویزی<sup>۲</sup> بیامیزند و برس کل مالند موی بر آرد .

زهره گاو چون بخورند اندام نرم دارد .  
زهره گاو به آب خطمی بزنند و سربدان بشویند سبوسه سر ببرد .  
زهره گاو ماده لختی باروغن گل بیامیزند ولختی قطران درو کنند و در گوش  
افگنند درد بنشانند .<sup>۳</sup>

زهره گاو ماده و تخم حنظل و بادیان کوفته بیامیزند و بر مقعد قولنجی مالند  
قولنج بگشاید .

اگر زهره گاو بر کلف مالند ببرد .  
اگر زهره گاو ماده در گوش کسی نهند که او را درد چشم بود سود  
دارد .<sup>۴</sup>

اگر زهره گاو و زهره ماهی با خرما یکجا بسایند و برپشم سیاه کنند و زن  
به رحم در گیرد حیض بگشاید .

۱- این قسمت در «م» نیست . | \* - مأخذ از نسخه پ ۱۴۰ و م ۳-۲ ، میویزی . |

و زهره گاوماده بستاند و بادام تلخ و پشک گوسفند در سر که نهند تا هممحل شود پس به ریش اندایند درست شود.

اگر گندم گرم بریان کنند به زهره گاو، آنگه بکارند گندم (را موش) نبرد و کرم نخورد و دیوچه در نیفتند.

۵ واگر قطره‌ای زهره گاو در گوش چکانند درد بنشانند.

کعب : اگر کعب گاو بسوزانند با گشینی<sup>۱</sup> و با زهره گاو بیامیزند و بر کلف مالند ببرد.

واگر کعب گاو بسوزانند و در شیر کنند و بر دندان نهند درد بپرد.

واگر کعب در سر که و انگین کنند بخورند سپر ز آماسیده را سود دارد.

موی: موی گوش گاو به طعامی در کنند و به خورد کسی دهنده نالان شودو ۱۰ بیم هلاک بود.

سنبل : اگر سم او بسوزانند و خاکستریش بمحایگاه ریش کنند خشک گرداند.

استخوان : اگر استخوان گاو ماده بسوزانند و با خون سیاوشان<sup>۲</sup> و نمک اندرانی بیامیزند و بر ریش چهار پای مردم نهند سوددارد، خصوصاً اسپ.

سر و ... : واگر سرو [ی] گاوماده بسوزانند و خاکستریش بسایند و اند سر که ۱۵ کهن کنند و بر پیسی مالند و اند آفتاب بدaranند نیک بود.

اگر سرو [ی] گاو سرخ بسوزانند و بسایند با گمیز و خداوند تب چهارم بخورد سود دارد ، والله اعلم.

### (گاو زرد)

[اندو] جدا گانه خاصیت است).

مغز : اگر مغز گاو زرد با روغن گل بگدازنده<sup>۳</sup> و بر دست و پای خشک شده

کشد درست شود.

**بول :** اگر بول گاو زرد با عسل بیامیزند و در چشم کشند شب کوری بیرد.  
**قضیب :** اگر قضیب گاو زرد به خورد زنی دهند که مرد را دوست ندارد سود دارد.

**۵ شش :** اگر شش گاو ماده، اگر زرد و اگر سیاه، ۱۳۰۵ به آرد بیامیزند تا چون مرهم شود پس به سراندازید درد سر بیرد.

### گوساله

گوساله جدا گانه خاصیتی چند دارد.

**زهره :** اگر زهره گوساله درخانه بریزند کیک آنجا گرد آیند.  
**۱۰ و اگر خواهد که موش و مگس یکجا گرد آیند خانه را و دیوار را به زهره گوساله بباید اندود.**

**خایه :** اگر خایه گوساله خشک کنند و بکوبند و بخورند بر جماع کردن بیفزاید.

اگر کسی از مبارشرت بی قوت باشد بستا ند خایه گوساله و در سایه خشک کند.  
**۱۵ پس** بساید و به آب بخورد، هم در ساعت قوى شود و مبارشرت خواهد.

**بول :** اگر بول گوساله در گوش چکانند باد بشکند.  
**مغز :** مغز گوساله بر روی کودک کرنید<sup>۱</sup> مالند زیرک شود.  
 اگر مغز استخوان او بگدازند و روغن بگیرند و برینی طلا کنند خواب خوش آرد و مغز تردارد.

### گاو کوهی

**۲۰ گاو کوهی** با مار عظیم دشمنی دارد، و اگر یکی بیند و اگر هزار زینهار ندهد.

و سروی او به سه چهار شاخ باشد و زیادت.

و اندر صحرای بلاد سردسیر باشد.

و اندگاه هیجان بانیروی هرچه تمامتر باشد

واندروچند خاصیت است..

سر و : اگرسرو با سنب او بر آتش نهند مار و پشه بگرینند.

و اگر سروی او به سوهان بسایند و با انگین معجون کنند هر که آب آن بخورد کرم که درشکم باشند همه بمیرند.

و هر که را ازشکم خون رود سه درمسنگ سروی او با سهدرمسنگ تخم حمّاض بسایند و بخورند خون ازشکم بازدارد و طبع سخت کند.

پوست : پوست او دیوانه با خوددارد به یک هفته نیک شود.

قضیب : اگر قضیب او خشک کنند کسی را که گمیز گرفته باشد چون بشویندو آب آن بازخورد بگشاید.

و اگر به خداوند قول نج دهنده سود دارد.

زهره : اگر به زهره چیزی نویسند بر کاغذ و مهره زند زنمايد.

و اگر در چشم کشد شب کوری ببرد.

مفرز : اگر مفرز او بسوزانند و بسایندو باسیکی بسرشندو بردن دان نهند کم در دفع کند سود دارد.

خایه : خایه او بریان کنند و بخورند مجامعت را سود دارد.

استخوان : استخوان او خداوند تب با خود دارد سود کند.

## گوسفند

در چاره دشمن خستن<sup>۱</sup> هیچ جانوری عاجز تراز گوسفند نباشد که چون خصم

۱- م : جستن، پ ۱۶۰ ، از دست دشمن دستن. |

را دید هیچ چاره نتواند کردن و خویشتن را بدو تسلیم کند.  
لیکن در گشن کردن هیچ قویتر از او نباشد.

و از ذوات الظلف که باشد که هشتاد بار برابر گوسفند ماده جهد، وهیچ جانور  
دیگر این طاقت ندارد.

۵ و در گاه گشن گویند که اگر پیشتر گوسفند پیر به گشن آید دلیل سال نیکو  
بود و اگر جوان آیند سال نیک نباشد.  
و اندوخته خاصیت بسیارست.

**گوشت :** گوشت او قوتی تمام دارد و هر که بسیار خورد خشکی از برود و  
قوی گردد.

۱۰ و گویند هر که متواتر خورد دل سخت گرداشد.  
جگر : اگر جگر او بریان کنند و بخورند شکم نرم سخت کند.  
اگر جگر گوشة بز<sup>۱</sup> تنک کنند [۲۲۱۵] و بر آتش نهند و آب گیرد پس فلفل یا  
دارفلسفه بر آن کنند هر که در چشم کشد شب کوری ببرد.  
شیر : هر که را آواز گرفته باشد شیر گوسفند غرغره کند آوازش  
۱۵ بگشاید.

اگر شیر و روغن بز گرم کنند کسی را دهنده که داروی بد خورده باشد  
سود دارد.

مغز : مغز سراو با روغن گل یامیزند و اندر پیوندها بندند پیوند نرم کند.  
دیم : اگر دیم بغل گوسفند مقداری که باقلی با مریامیزند و بادافگن را دهنده  
۲۰ ( بخورد سود دارد).

استخوان: استخوان او بسویانند و خاکستریش با شیر زنان مرهم کنند و بر  
ریشی نهند که در آن کرم باشد کرم آن بریزد.

سر گین: سر گین گوسفند غرغره کنند آواز بگشاید.

و اگر بروم نهند سود دارد.

و اگر دود کنند جمنده بگریزد.

اگر با انگین برزخم چوب نهند درد ساکن شود.

و چون به آرد جو یامیز ندو خمیر کنند و برومها<sup>۱</sup> [ی] سخت نهند و آماس سپرزو ۵ درد زانو برباره رکونهند و بر آنجانهند سود دارد، ومن خود آزمودم، و چون بسوذاند لطیف تر باشد و متعت کند داءالثعلب را و پیسی را و باز افتادن موی را و ریش سرو خارش اندام، واین را «گوهر بی بها» خوانند.

پشک: واگر پشک گوسفند بکوبد و با هچمندان جو در جایگاهی کنند و چندان آب بر آن کنند که هر دورا پیوشد پس بپزند تا آب بشود و آنگه خشک کند و بکوبد ۱۰ و با سر که میویز<sup>۲</sup> کرده بر روی آلایند نشان آبله ببرد و پاک گردد.

جالینوس: گوید اگر کسی را مار بگزد پوست بز گرم بدان نهند سود دارد و زخم همه جمند گان سود کند.

و در کتاب نیرنچ گفته اند که اگر چهار پوست بز<sup>۳</sup> پر باد کنند و از چهار گوشۀ خانه بیاویزند آواز رود از آن خانه بیرون نرود. ۱۵

گمرده<sup>۴</sup>: کسی را که درد گرده باشد گرده گشن با فانید و شکر بخورد درد بشود.

زهره<sup>۵</sup>: اگر زهره بز در گوش چکانند درد بروند.

زهره او خشک کنند و در چشم کنند هر گز درد چشم نباشد.

زهره او در ذکر مالند با هر که جماع کند دوستی افزاید.

زهره او با روغن گل بیامیزند و به آب گرم به خورد کسی دهند که اورا

۱- در «م» آمده است، با سرکه می خمیر کرده (؟)؛ ۲- پ ۱۴۰، گوسفند؛ ۳- م، زهره؛

۴- «م» ندارد و متصل به عبارت قبلی شده است.

ضيقالتنفس بود سود دارد .

زهره او به نوشادر بهم ياميزند بهر کجا که براند ايند هر گزموي تباه نشود .

زهره [او] به زير ناف کودك مالند شکم براند .

زهره او دود کتند گزنند گان همه بگريزند .

زهره بز به آب کافور سه قطره در گوش چکانند درد دندان نباشد .

اگر مغزدانه شفتالود با زهره گوسفند بکوبند و شاف کتند کسی را که خارش مقعد بود و کرم خرد اند آن بود سود دارد .

و اگر زهره بز گشن خشك کرده بسايند و در چشم کتند سود دارد تاريکي چشم راوشب کوري را .

خون : اگر کسی خون گوسپند بخورد دلیرو سخت دل گردد .

(سره) : اگر زنی دشوار زايد پاره ای سره [ى] بزپيش او بر آتش نهند در ساعت فارغ شود .

سره به خانه بسوذانند و با زرده خایه طلا کتند برس ، و گوز و سره دخنه سازند به ساعت از درد سره شقيقه شفا يابد .

اگر سره [ى] گوسفند بز سفيد در زير بالين بيماري نهند تا آن در زير بالين باشد بيدار نشود .

و اگر بسوذانند و بر جايگاه سوخته پرا گتند درست شود و درد و ريم باز دارد .

[غمده] : اگر گرده او بريان کتند و قطره اي از آن در چشم کشند شب کوري برود .

ناردي : ناردي گوسپند بگيرند و خشك کتند و به کسی دهنده در ميان طعام چون بخورد نالان گردد و بيم هلاك بود .

پيه : اگر پيه بز سرخ بگيرد و روغن بر گيرند و ذكر بدان طلا کتند قوى

گرداند.

اگر پیه بزو بادام تلخ و مغزدانه زردا<sup>لو</sup>[۱] تلخ همه بهیکجا بکوبند و پیش ددی افگنند چون بخورد حالی بمیرد.

ریم: اگر ریم پستان او با همچندان صمع به خورد کسی(دهند) که اورا باد اندر اندام باشد بهتر شود.<sup>۵</sup>

(سم)<sup>۱</sup>: اگر سم او زیر کود کی دود کنند که در جامه خواب میزد سود دارد.

(ریش)<sup>۱</sup>: اگر ریش(بن)<sup>۱</sup> گشن از خداوند تب بیاویزند سود دارد.

شکنبه: اگر کسی شکنبه گوسفتند اندر پالیزی همچنان باسر گین اندر زمین کنند هرچه بدان نواحی کرم باشد هم آنجا گردآیند.

## بزغاله

بزغاله را نیز چند خاصیت است.

کهره بز که در ساعت بزراید و قلیه کنند به خورد کسی دهنده که داروی بد خورده باشد سود دارد، و همچنین شش این.

(شاخ<sup>۲</sup>):<sup>۲</sup> شاخ بزغاله در زیر بالین کسی کنند هرچه کرده باشد در خواب بگوید.<sup>۱۵</sup>

خون: خون او کسی که داروی بد خورده باشد [بخورد] سود دارد.

## میش

میش را جدا گانه چند خاصیت است.

پیه: اگر پیه او کوفته با بادام تلخ و مغز استخوان زردا<sup>لو</sup> جایی نهند و هر جانوری که از آن بخورد بمیرد.

۱- مأخذ از پ[۱۶۱]-۲- مأخذ از «م»!

شش : هر که کلفه باشد ولگه شش بره در آن مالند سود کند و مجرب است<sup>۱</sup>.

زهره : اگر زهره او زنان درا برو مالند ابروشان سیاه شود .

واگر زهره او با قطرهای آب و عسل در گوش چکانند درد ببرد .

و زهر(ة) او خاصیتی دارد نیکو با درد گلو، چون طلا کنند.

پستان : پستان میش پازهرست. کسی را که داروی بد خورده باشد بخورد سود دارد . ۵

شیر : اگر شیر میش به گرم بگیرند و بر آن چیزی بر کاغذ نویسند هیچ پیدا نبود، و چون در آب افگنند کتابت سپید پیدا آید .

اگر یک رطل شیر میش بگیرند و همچندان آب بر افگنند و پیزند تا آب بشود ۱۰ پس شکر اسفید در افگنند و چند روز از ترشی و شوری پرهیز کنند و بعد از آن بخورد خفقاران و درد سینه را سود دارد .

پشم : اگر پشم او فتیله کنند و بر دست کسی بندند که نقرس دارد سود کند .

خون : اگر خون او بر لگه پیس کنند سود دارد .

(گوشت) : اگر کسی را درد سپر ز باشد گوشت پشت مازه میش بر آتش دارد ۱۵ به کباب و در سر که افگنند پس بخایند و تقلش بیندازنند و سر که بیاشامند درست شوند . <sup>۲</sup>

گوشت کبیش سود دارد کسی را که درد و رنج خورده باشد .

گمرده : گرده او بریان کرده هر که بخورد شکم باز گیرد .

سر و : اگر سروی او در زیر درخت دفن کنند میوه آن درخت زود برسد .

سر : اگر سر او همچنان با مغز بر آتش نهند تا بجوشد پس آرد گرمه بیز <sup>۳</sup> و ۲۰ زیره و حلبه با او بیامیزند و بزنند تا چون مرهمی شود پس هر کجا شکسته باشد بر

۱ - این قسمت در «م» نیست . | ۲ - این قسمت در «ك» تحت عنوان «سپر ز» آمده است . |

۳ - م، ب ۱۶۱، گرمه وزیره

نهند [۳۲۲۵] درد ساکن شود.

**هرشه:** اگر هرشه میش با آردجو بیامیزند و خشک کنند و خرد کنند و انگین و صبر در آن کنند و بر پستان زنی بندند که درد کند سود دارد و همه آماشها نیز.

### گوسفند گوهی

جنسي بود عجب دانا، و گوييند همه جمع شوند چون چرا کنند. يكى را ۵ به ديده باني بر بالا بدارند تا نگه می کند و دیگران چرا می کنند، تا اگر دشمني ايشان را ظاهر شود اين يكى ايشان را آگاهی دهد.

و در وقت آن که سهيل طلوع کند اوّل دفعه جمع آيند و نگاه می کنند. آن يكى که پيشتر سهيل ببیند او را مقدم سازند و همه متابع باشند او را تاسال دیگر. ۱۰ و به نادر از کوه به زير آيند، مگر به وقت گشني کردن که به صحراء آيند و از کوهی بر کوهی دیگر گدار<sup>۱</sup> کنند، و در آن وقت عظيم مست باشند، چنانک از هيج چيز حذر نکنند و خبر ندارند.

و گوسفند بود که خود را از مقدار هزار گز به زير اندازند و بر سرونشيند، او را هيج المـ. نرسد.

و عجایبي دیگر درو هست: هر گاهي که در کمر باشد و صیاد او را تیر زند ۱۵ به سرو دفع تیر می کند. تأمّل کن تا او را از کجا معلوم شده که دفع مضرت خویش می کند، سبحان الله العظيم . و آندرو چند خاصیت است .

**زهره :** اگر زهره او با روغن زيت بیامیزند و بر دیوار خانه اندایند هيج پشه در آن خانه نیاید . ۲۰

**خون :** خون او در سنگ یاقوت کنند و در آتش نهند، پس چون بیرون

آرند و بشورند رنگ او نیکوتر آید.

و اگر دپوانه خون او بخورد درست شود.

و خوردن خون او سنگ از گمیزدان پاک کند.

سرگین : سرگین او بر جائی کشند که کژدم گزیده بود درد ببرد.

گوشت : گوشت او دیوانه را سود دارد، و اگر خون او بر گوشت اندایند

هر که از آن بخورد فربه شود.

خایه : خایه او بریان کرده بخورد مجتمع را قوت دهد.

شاخ : سه درم شاخ او با شکر و طبرزد بسایند و بخورد خون از شکم باز  
ایستد.

دنبال : اگر دنبال او بسوزند و با نیزد کهن بر ذکر مالند قوى و سخت  
گردد.

استخوان : استخوان او خداوند طب چون با خود دارد سود کند.

شیردان : شیردان او بریان کرده به خورد مار گزیده دهنده متععت کند.  
و در بعضی از آن پازهر یابند بر مثال سنگی سیه رنگ، متععت کند زهرها را  
و داروی بد را.<sup>۱</sup>

بول : بول او اگر زنی باز خورد کودک بیفگند.

سبوسه : سبوسه سراو با گندم بیامیزد خوره در آن نیفتد.

### اشتر

هر اشتر که چشم او بر سهیل افتاد بمیرد.

واز جانوران هیچ کدام کینه و در تراز اشتر نباشند، تا بمعایتی کینه بورزد که  
گویند یک بار اشتری جائی می گذشت و مردی سنگی برو زد. سال دیگر مست بود و

۱ - این قسمت در «م» تحت عنوان «سرگین» آمده است.

هم آن جایگه می‌گذشت و آن مرد می‌آمد و اشتر آن مرد را بگرفت. هرچند او را زدند رها نکرد، و سراشتر ببریدند و همچنان رها نکرد تا مرد هلاک شد! و گویند اشتر چون بیمار شود بلوط بخورد بهتر شود. (و درو خاصتیهاست.)

**کف:** اگر کف دهان اشتر بر گیرند و در حوض گرمابد کنند هر که از آن آب برسر ریزد قضیب او سخت شود. و اگر به خورد کسی دهند [۲۲۲b] آن کس را صرع پیدا شود و هر سر ماه بیفتند.

**مغز:** مغزا استخوان اشتر با انگلین بیامیزند و به خورد کسی دهند که او را درد گلو باشد درست شود.

واگر مغزا و بگدازند با روغن زنبق بیامیزند و بر جایگاه زخم نهند از کردم و غیره درد بشانند.

واگر مغز او با انگلین بخورند درد پهلو سوددارد.

واگر مغز او یک متقال با روغن کنجد در چشم مالند تاریکی چشم ببرد.

**شقشقه:** اگر شقشقه اشتر مقدار دانگی کسی بخورد هر گز او را درد گلو باشد.

**موی:** اگر موی او را بسوزانند و خاکستریش بر جراحت نهند سود دارد. و همچنین اگر در بینی افگند خون باز دارد.

**دل:** اگر دل اشتر بریان کرده کسی بخورد دلیر شود و قوى دل.

**استخوان:** استخوان ساق اشتر لختی بکوبند و در آب و در سوراخ موش ریزند. همه بمیرند.

**شش:** اگر کسی شش اشتر گرم بر روی نهد زردی روی برد که از بیماری

زرد شده باشد.

واگر<sup>۱</sup> شش اشتر خشک کنند و بسایند و خداوند درد خایه بخورد سود دارد.

واگرسگ (شش)<sup>۱</sup> اشتر بخورد بیمار شود.

کوهان : کوهان اشتر با روغن استخوان زردالود در پشم کنند و بر ناسور

نهند درد بشکند.

واگر بگذارند و اندر آتش افگنند و بریان کرده بخوردند آب پشت بیفزایند  
بسیار آورد.

(سرگین) : واگر اسبی از اشتر ترسد توبره او پر از سرگین اشتر کنند و  
بر سر اسب کنند، با مدد تانیم روز، پس بر گیرند و سرگین بریزند و جودر توبره  
کنند و به خورد اسب دهند و تا سه روز چنین کنند که بعد از آن ترسد.

سرگین بچه اشتر آن گه از مادر جدا شود بردارند و به طعامی در کنند و به  
کود کی بدخوی دهند تا خوش خوی شود.

سرگین اشتر سود دارد نقرس را و عرق التسارا.

گوشت : اگر کسی گوشت اشتر بسیار خورد بدمهر و خون ریز گردد، و خورنده

را گرمی غالب شود و سردی ببرد.

خون : اگر کسی خون او به گرم در پایی مالد گند پای ببرد.

اگر خون اشتر با عود خام میان دو کس بر آتش نهند میان ایشان عداوت

افتد.

موی : اگر موی دنبال اشتر مست بر گیرند و جایگاهی که مستان باشند بر آتش

نهند میان ایشان عداوت باشد و جنگ.

بول : اگر بول اشتر به آماس در مالند آماس بنشاند.

اگر سر به بول اشتر بشویند سود دارد ریش را.

واگر در گوش چکانند که آنجا ریش باشد سود دارد.

و نیز سپر ز را سود دارد که درو مالند.

شیر : اگر کسی را از بیماری روی زرد شده باشد و خواهد که سرخ شود شیر  
اشتر به گرم درو مالند نیکو شود.

زهره : اگر زهره به گوش اندر چکانند درد ببرد.

## آهو

(از ذوات الظلف) هیچ<sup>۱</sup> پاکتر از آهونیست و بوی دهن به غایت خوش است.  
چنان که او (را) بینند و آواز بدو دهند دنبال بجنباند و آواز مردم او را  
خوش آید و از دور بایستد و در مردم نگاه می کند و دنبال و سر می جنband.  
واندرو خاصیت‌هاست.

۱۰

سر گین : سر گین او بسايند و با روغن شاسفرهم در موی مالند موی نیک  
سیاه شود.

شش : شش او با سداد بیامیزند و روغن زیست درو کنند و بر جای دندان کودک  
نهند بی درد ببر آید . [۳۲۲۵]

۱۵

سن : اگر سنب او بسوژانند و بر ریش نهند سود دارد.

زهره : زهره او با پاره‌ای قطران و نمک تلخ کسی را دهند که سرفه بود و خون  
از گلو آید چون به آب گرم بخورد بهتر شود.  
واگر زهره او در آب بجوشانند و گردانند کشتزار بنهند آهو در آن کشت  
زیان نکند.

گوشت : گوشت آهو و پیه خر گوش بپزند تا نیک از هم بشود. پس زیره و  
حلبه و سعتر کوهی و سلیخه و گل برو افگنند و بسايند و گروهه کنند، هر که را

دما دم بود و درد شش یا پهلو، یا بهق که براندام دارد یک گروهه از آن به آب گرم بخورد بهترشود، بعون الله.

و گوشت آهو بادهای گرم بشکند و مردی غالب شود.

مغز : مغرا و بخورد دل کوبه راسود دارد و درد معده ببرد.

استخوان : استخوان سینه او بکوبند و به سر که کهن بجوشاند و به سایه خشک کنند و خرد کنند و جایگاهی که دمل بود و ریشی نشت، برس او افگنند درستشود.

سر و سرو : [ی] آهورا بسوراند و خاکستر بردارند و با روغن زنبق بیامیزند و بر کوفتگی نهند درست شود، والله اعلم.

### خر گوش

۱۰

حکیمان گفته‌اند که خر گوش یک سال نرباشد و یک سال ماده. و هیچ جانور ترسنده ترازو نیست. و رفتن او الاً دویین و جهیدن نباشد، و آهسته نتواند رفت، و چون بخسید چشم او باز کرده بود. واندرو خاصیت‌هاست..

خون : در کتاب نیرنچ گفته است که خون خر گوش به گرم با روغن گل در چراغدان کنند و بیفروزنده هرچه اندر آن خانه بود سیاه نماید. و اگر خون خر گوش به چشم در کشند آب دویین باز دارد. و خون خر گوش بر کودک اندایند تب ببرد. و اگر خون او به سایه خشک کنند و به آب غوره بسایند و به چشم اندر کشند خارش ببرد.

حیض : حکیمان گویند که حیض خر گوش و شش او زنی که آبستن بود در

خود مالد فرزندش نرینه بود، بقّة‌الله و قدرته، و زادن بروی آسان بود.  
و اگر کسی را بیماری دق باشد اورا خون حیض خرگوش دهند با نمک و  
کافور و معصر درست شود و شفا یابد ، انشاء‌الله تعالی .

سرگین: سرگین او با بخورد در مجلس برآتش نهند تیز بر مردمان مجلس  
۵ افتاد، و اگر خواهند که نیک شوند ایشان را روغن بادام باید داد.  
اگر کسی سرگین او اندک مایه به خورد کسی دهد آن کس خردمند گردد و  
بدخوبی ازو بشود.

و اگر چند درم با شور با به خورد کسی دهند چندان تیز بروی افتاد که باز  
تواند داشت .

۱۰ استخوان : استخوان او بپای کسی بندند که نقرس بود سود دارد.  
پستان : اگر پستان او بکوبند وزنی را دهند تا بخورد هرگز آبستن  
نشود .

موی : موی اوچون در زمستان بر موزه نهند سرما به پای نشود.  
و اگر موی او دود کنند برآنجا که سرما رسیده باشد درست شود.  
۱۵ اگرا طراف تن را به موی خرگوش دود کنند سرما ببرد.  
اگر موی خرگوش بستانند و این حرفها بروی نویسنده در شب درختی پنهان  
کنند به نام آن کس که خواهد از صداع [۲۲۳۶] و درد شیققه یک سال ایمن بود ،  
و هنه : هلکا حرکا کفافا یا حفا کاملاً کبا فابوقا من کوسا کلخفا کحفرما عسمط  
کعب طلسعا بحسفسه لصلیمکم .<sup>۱</sup>

۲۰ دست <sup>۲</sup> : چهار دست و پای او بردست و پای چهار گانه کسی بندند که نقرس دارد  
درست شود .

اگر پیشنه خرگوش بپای خداوند نقرس بندند درست شود .

۱ - این قسمت در «م» نیست | ۲ - اصل : دست دست و پای چهار |

**هرشه :** هُرشه او بِریان کنند و کودک را که در جامه خواب گمیزد دهنده بخورد زود باز گیرد.

اگر زنی در جامه خواب شاشد از آن بخورد زود باز گیرد و نمیزد.

و اگر بر جائی نهند که در آنجا خاری یا پیکانی مانده بود و بیرون نیاید با ۵ زیت و خطمی ترش بندند بیرون آید.

و اگر به خورد کود کی دهنده نترسد و دلیرشود.

**زهره :** زهره او سود دارد سپیده چشم را، چون در چشم کند ببرد.

و اگر کسی زهره او به قضیب اندر مالد باهر که مجامعت کند دوستی افزاید، و آن زن جز او را نخواهد.

بعد از آن زهره اورا آرد کنند و کندر و سداب کوفته و بیخته بر سر کنند و ۱۰ بر پیشانی اندایند درد بشود.

اگر زهره خر گوش با روغن با خالص بیامیزند زنی که خواهد که آبستن بشود با پشم پاره‌ای به خود ببر گیرد، چون با وی نزدیکی کنند آبستن شود.

اگر زهره خر گوش بسایند و به چشم در کشند شب کوری ببرد.

**مغز :** مغزا او کود کی را دهنده تا بخورد در جامه نمیزد.

۱۵

و اگر بر جایگاهی کنند که موی از آن بر کنده باشند بعد از آن باز نیاید، مغز او درش مالند موی برا آید.

و اگر مغز او بر گزید کی مالند به شود.

و اگر به خورد کسی دهنده که دست و پایش بلر زد سود دارد.

**جگر :** جگر او خشک کنند و با یک درمسنگ آب شهدا نه<sup>۱</sup> به کسی دهنده تا بخورد تب ببرد.

**دل :** دل او بر بازو بندند هر چه از دست بیندازد راست رود.

پیه : پیه او بر روی کسی مالند که بد مست بود بدمستی ازو بشود.  
و اگر پیه او بخورد فربه شود.

گوشت : گوشت او بخورند باد گرم بشکند و فایده دهد، اما سودا انگیزد.  
چشم : چشم او به سرما رسیده دود کنند سود دارد.

شش : شش او خشک کرده نیم در مسنگ در نیزد افگنند و به خورد کسی ۵  
دهند که تب ربع می گیرد سود دارد.

## سگ

هیچ جانوری از سگ به حفاظت‌تر نیست، تا غایتی که وقتی یک تنان به سگی  
دهند و هر گه که سگ آن کس بیند مطیع و رام او باشد، (والله اعلم بالصواب).<sup>۱</sup>  
اگر کندش<sup>۲</sup> بکوبند و بر گوشت پرا گنند و سگ را دهنند تا بخورد سگ ۱۰  
بمیرد.

واگر نیش سگ بسایند و به گوشت پرا گنند و به سگ دهنند تا بخورد چمle  
دنداش بیفتد.

و نیز گویند اگر تخم بیدانجیر به خورد سگ دهنند بمیرد یا دیوانه شود.  
و در گشن کردن عجب آن است که چون گشن کنند نرازمه جداتوان کرد. ۱۵  
و بچه پنج و شش به یکبار بیاورد.

واگرسگ (را) بشویند و آب عنبر گلوب برو اندانید کفتار و رو باه هیچ با  
سگ نتوانند کرد از بھراین دارو.  
و اندرو خاصیت‌هاست.

زبان : زبان سگ خشک کرده خرد کنند و بر سگ گزیده نهند سود دارد. ۲۰  
واگر کسی زبان سگ به زیر موزه دوزد هیچ سگ برو بانگ نکند.

**موی :** موی قفای سگ بیرند و با روغن گل مژه کنند و بر گزیدگی سگ نهند درست شود.

**سر گین :** [۳۲۴۵] سر گین سگ به آب تر کنند و بر آزخ<sup>۱</sup> نهند درست شود، و سر گین باید که سپید باشد از خشکی.

واگربه خورد کود کی دهنده خردمند گردد و بد خوئی از بشود. ۵

و حکیمان گفته‌اند که سر گین سگ به هر دردی که نهند سود دارد.

واگر دندان نیش سگ و گوش روباه از گوش خود بیاویزند هیچ سگ برو باانگ نکند.

**پوست :** اگر بر پوست سگ نشیند خداوند صرع را سود دهد، و سگ ۱۰ سیاه باید.

**بول :** اگر بول سگ به ران بندند و جماع کنند شهوت بسیار خیزد.

**شش:** اگر شش سگ به خورد کسی دهنده که سگ او را گزیده باشد سود دارد.

**دب:** اگر دنب او بسو زند و خاکستر ش برسیش تر کنند سود دارد.

**مغز:** اگر مغزا استخوان سگ مرده بر خوک نهند که بر گردن بود سود ۱۵ دارد.

**شیر :** شیر سگ به هر کجا مالند موی ببرد.

شیر سگ با انگین زنی را دهنده که کودک در شکمش مرده باشد بیرون آید.

**جاو شیر<sup>۲</sup>** با شیر سگ یا با شیر زن بگذارند و کودک را دهنده که صرع دارد سود کند. ۱۰

**ناف :** ناف سگ با کودک خرد دارند هر گز درد دندانش نباشد.

**ناردي<sup>۳</sup>:** هر که ناردي از گوش چپ سگ بردارد و با خود دارد تبها را

۱- معنی دانه‌ای سخت که بر بین روید و بدان ذگیل گویند ۲- م، جواشیر ۳- اصل، فاردي

سوددارد.

چشم : اگر چشم سگ ازرق یا سپید بگیرند و بسایند با سنگ مغناطیس و در چشم کشند پس از نماز شام آن کس در شب همچنان بیند که در روز. واگر چشم سگ بگیرند و در پوستی کنند و دفن کنند در خانه یا در دیواری از بیرون آن خانه، آن خانه خراب شود و به هیچ گونه آبادانی نپذیرد تا آن باشد.

۵

### روباء

هیچ جانوری به حیلت روباء نباشد.  
و ازو بوی ناخوش آید پیوسته .

اگر بادام تلخ بکوبند و بر گوشت بر کنند و روباء بخورد بیهوش شود.  
واندرو خاصیت‌هاست .

۱۰

شکنیه: هر که را درد پشت باشد شکنیه روباء بریان کند و بخورد درد بنشاند.  
و هر که یک شکنیه روباء همه بخورد هر گز از طعام سیر نشود .

پیه : هر که پیه روباء در دست و پای مالد سرما او را زیان نکند.  
واگر بگدازند<sup>۱</sup> و به گوش چکانند درد گوش بنشاند.

پیه او با مغز سر خر گوش بر جائی اندایند که موی نباشد برآید، و اگر  
باشد برد مونی را .

هر که پیه روباء بر پیشانی مالد خوابش نبرد .  
پیه روباء با روغن سوسن چون بگدازند<sup>۲</sup> و با پاره‌ای پنه در گوش نهند سود دارد درد گوش را و دزد دندان را .

زهره : زهره روباء بینبویند<sup>۳</sup> هم در ساعت خواب بر روی غلبه کند .  
واگر نیکوتر زری بگدازند و در زهره روباء افگنند تباہ شود و به کار نیاید.

۲۰

۱- اصل، بگذارند! ۲- م، بوید ، پ ۱۴۰ ، ببوید !

واگر زهره او به شیرپرورند و خشک کنند و کسی را که درد زهار بود قدری ازان طلا کنند، شفا یابد.

واگر بخوردند با قدری تخم خیارین<sup>۱</sup> درست شود.

مغز : مغزاوهر کجا که بمالند موی برآرد.

دندان : دندان رو باه از کودک بیاویزند دندان او بی درد برآید، و صرع ۵ ببرد.

واگر دندان او (راست) از گوش بیاویزند درد گوش ببرد.

و دندان او، چون راست (بر راست) و چپ بر چپ خداوند درد دندان بیاویزند سود دارد.

۱۰ گوشت : گوشت او با دوشاب نیک بپزند تا پخته شود، پس هر که را درد بندها باشد به خویشتن اندر مالد درست شود.

واگر کسی گوشت او بخورد بادها بشکند و معده قوی کند.

قضیب : اگر کسی را درد سر کند قضیب [۳۲۲۶] رو باه ازو بیاویزند درد ساکن شود.

۱۵ شش : شش رو باه خشک کنند و بسایند و با یک درمننگ چوب رز بر قضیب کنند جماع کردن و شهوت بیفزاید.

سپر ز : سپر ز رو باه خشک کنند و خرد بسایند و با انگیین بیامیزند هر که بخورد طپیدن دل بازدارد.

دست : دست و پای رو باه هر چهار به خداوند نقرس<sup>۲</sup> بندند سود دارد.

۲۰ گرده : اگر یک تا گرده رو باه از گردن خداوند خوک بیاویزند درست شود. والله اعلم واحكم.

۱ - کنا در اصل، م و ب ۱۴۰، تخم خیار و تخم بادرنگ، پ ۱۶۱، تخم خیار بادرنگ

۲ - م، منقرس

## شغال

هیچ جانوری لجوح تراز شغال نبود، تا آن حد که در باغی زیانی کرده باشد اورا دشام دهنده شب دیگر در آن باغ زیان بی قیاس کند.  
و بعضی آن باشد که بانگ به شکلی دیگر کنند.

وبعضی حکیمان گفته اند که چون پر شوند از آن باشد که بانگ به شکلی ۵ دیگر کنند.

و بعضی گفته اند آن نر باشد.

والحق بانگی سخت ناهموار (کند، و) به فال بد دارند.

گروهی گویند نیک باشد، و گروهی گویند یا کسی بمیرد از بزرگان، یا لشکری غریب فرا رسد.

۱۰

و در وقت میوه و انگور سخت به نشاط باشند، و از میان روزنشوند<sup>۱</sup> و زیان بسیار کنند و بانگ کمتر کنند در وقت میوه، و در وقت آنکه میوه نماند بانگ دارند.  
و بیشتر وقتی که بانگ دارند گشنه باشند.

و دروغ خاصیت است.

۱۵

پوست: پوست شغال خداوند ناسور را، چون بر نشیند، سود دارد.

خون: خون شغال اگر با برگ بید پیرونده کسی را که درد سر بود بر بنا گوش وی مالند درد بشاند.

پیه: اگر پیه او بگدازند<sup>۲</sup> و با روغن بیامیزند هر که را باد سرد باشد و آنجا که درد کند بیندازند سود دارد.

### کپی<sup>۱</sup>

کپی جانوری باشد که بازی کند.  
و آدمی بوده است که صورت مسخ کرده است ایزد تعالی.  
وزودآموز بود، واندر دریا ازین جنس بسیاریابند.

۵ و شنیدم که مردی به میان این جنس افتاده در جزیره‌ای ویکی ازین جنس  
آن مرد را به خود کشید و دست بر همه اعضای او مالید تا دست به ذکر او نهاد. چون  
به ذکر رسید محکم بگرفت و خویشتن را در پیش او بنهاد و تا با او مجامعت نکرد  
رها نکرد.

واندو حکایت بسیارست، اما در خود کتاب یاد توان کرد.

۱۰ واندو خاصیت است.

دل: اگر دل او بگیرند و خشک کنند ویک در مسنگ نیز درو افگشتند و  
بحورند سود دارد دل را و دلیر گردد، و درد سر را نیک بود.  
خون: اگر خون او به خورد کسی دهنده گنگ گردد، والله اعلم.

### گربه<sup>۲</sup>

۱۵ گربه جانوری است سخت غریب دوست، چنانک اگر کسی در خانه‌ای رودو  
در آن خانه گربه باشد پیرامن غریب گردد و در کنار او بشیند و سردو مالد، به ضدّ  
سگ که سگ دشمن غریب<sup>۳</sup> بود.

و چشم او به شب عظیم فروغ دهد.

و گویند که گربه دشتی از بوی سداب بگریزد و انسی نیز همچنین.  
اگر بینی گربه به روغن و خاکستر بیالایند دیوانه شود.

۱ - صفت کپی از نسخه «م» افتاده است، پ ۱۳۰، میمون. | ۲ - اصل: غریب دشمن | ۳ - اصل: غریب دشمن

اگر سر او با آب سداب بیالایند هم چنین.  
واگر خواهند که گربه مهمان را صداع ندهد پشت او بروغن <sup>۱۵</sup> [۳۲۵] چرب  
کنند تا به لیسیدن آن مشغول گردد و آن را «شگال گربه» گویند.  
واندرو خاصیت است.

رومیان گویند که گربه فربه به تنور اند کند تا بریان شود و بخورد دائم <sup>۵</sup>  
تن درست باشند و دیر پیرشوند.

شکنبه: یعنی ماسویه گوید هر که شکنبه گربه یا شکنبه راسو بریان کند او  
با روغن گاو دیوانه دهند تا بخورد درست شود.

خایه: هر که خایه گربه بیرون کند و بساید و به قضیب درمالد با هر که  
مجامعت کند جزو نخواهد واین مجرّب است. <sup>۱۰</sup>

اگر خایه گربه سیاه بکوبند و نمک و کندرو و مرّبدان کنند و برس آتش  
کنند مار از آن خانه بگریزد.

اگر خایه گربه سیاه با پیه بزرخ برتابه کنند و بگدازند و روغن آن به ذکر  
مالند و مجامعت کنند زن عاشق مرد باشد، چنانک بی قرار شود.

دل: دل گربه هر کس که بخورد به شب دلیر شود. <sup>۱۵</sup>  
واگر کسی دل گربه سیاه به پوست اند گیرد و بر بازوی راست بندد هیچ  
دشمن بر وی ظفر نیابد.

خون: هر کس که پنج قطره خون گربه سیاه از گوش بر گیرد و بر غالیه  
بیامیزد و با خود دارد هر که بوی او بشنوید محبت او گردد.

سر گین: سر گین گربه سیاه زیر زنی دود کنند کود ک مرده از شکم او بیفتند. <sup>۲۰</sup>  
اگر سر گین گربه به خورد دیوانه شده دهنده سود دارد و به صلاح باز آید.  
اگر کسی را تب لرزه آید سر گین گربه با روغن مورد بیامیزند و روز تب<sup>۴</sup>

به خود انداید تب ببرد .

اگر سپر گین گربه سیاه با نیم مثقال روغن زنبق بیامیزند و در بینی کسی کند که لقوه دارد درست شود .

مغز : اگر مغز استخوان گربه با کیکز<sup>۱</sup> بیامیزد و بپزند و اندر گرمابه گرم بخورند سود دارد درد گلو را و تقطیر البول .<sup>۵</sup>

پیه : پیه گربه با روغن گل و سداب بر کسی اندایند دیوانه شود .  
واگر پیه او بر سر ما زده اندایند و بهمچوب گز بخور کنند سر ما بروان کشدو سود دارد .

اگر پیه او بگدازند و حلوا کنند و به خورد کسی دهندان آن کس مطیع او شود .

## دلق

۱۰ دلق هم جنسی باشد مثال گربه وزیادت نباشد و در زمین روم باشد و مار ازو عظیم ترسد<sup>۲</sup> .

(واندرو خاصیتهاست) :

گوشت : اگر کسی گوشت او بخورد با دلقوه را سود دارد .  
پیه : اگر کسی بخورد فربه شود، و انداش سفید و پاک گردد .  
پوست : اگر پوست بر آتش نهند جمنده بگریزد .<sup>۱۵</sup>

## خارپشت

این جانور از دو جنس بود : یکی سیاه و یکی سپید .  
آن را که هندوئی گویند و شاخه‌ا<sup>۳</sup> دارد و سردر تواند کشیدن، و در

۱ - کنا در «ک» و پ ۱۴۰، کنگر، (کیکز در کتب لغت و مفردات دیده نشد، کیکر معنی خار منیلان و کیکیر (= جرجیر آمده است)، شاید کنگر درست باشد). | ۲ - م منهرس باشد | ۳ - م ، شاخهای دراز |

(کهربیز) کهنهها و سوراخها (ی) فراغ باشد و بچه کند، و چون کسی به گرفتن بهاو رود ببود و خویشتن بدو زند و چند شاخ در وی نشاند.

اما این جنس دیگر که سیاه باشد و سپید و کوچک‌تر از هندی چون کسی را دیدسر در کشد و در صحراء باشد، ومار [را] عظیم دشمن باشد ومار بگیرد و سر در خود کشد و می‌خورد تا سرش باز ماند و دنبال، پس زها کند.

#### خاصیت

اگر خارپشتی بریان کنند و سیکی از آن بخوردند سیکی (باد) از سپر ز او برود، واگر نیمی بخورد نیمی، واگر همه بخورد همه باد سپر ز او برود، واین را کسی باید که سپر ز نیامده [۳۲۵ b] باشد.

۱۰ اگر خارپشت بگیرد و بسو زاند<sup>۱</sup> و بر ریش نهند درست شود.  
واگر به روغن بپزند و آن روغن بر جائی مالند که موی از آنجا شده باشد هر گز باز نروید.  
و هر که خارپشتی به روغن یاسمن بجوشاند و از آن روغن درموی مالد از هر که حاجت خواهد بیا بد.

۱۵ شکنیه: اگر کسی را بول گرفته باشد و شکنیه خارپشت بریان کرده بخورد شفا یابد.

زهره: زهره او با کافور در بینی خداوند درد سر افگنند شفا یابد.  
واگر زهره او بسایند و بر سر خفash بگدازند به شیر سگ، پس بسایند تا مانند عمل شود و طلا کنند که هر گز ازان اعضا موی نروید.

۲۰ گوشت: گوشت او خوردن سود کند درد جگر را و پهلو را و باد که از سردی باشد.  
واگر از گوشت او بریان کرده کودک را دهنده در بستر نمیزد، و خوردن آن سود دارد جذام و پیسی و سپر زدرا.

۱- کذا در اصل | ۲ - این دو سطر در «م» نیست.

دست و پای : اگر چهار دست و پای او بر چهار دست و پای کسی که نقرس باشد بینند سود دارد و باید که به زنده بپرند.

واگر بر خداوند تب لرزه آویزد شفا یابد.

مغز : مغزاو بسايند و بر سر آماس رسيده کتند سود دارد، و مغز هندوتی قوى تر [بود].

پوست : پوست او بسوزانند و بسايند و با عسل طلا کتند داء التعلب را سود دارد و موی برآورد.

پيه : اگر پيه او بر پاره پشم اندایند و در میان خانه بنهند هرچه در آن خانه کيک باشد همه گرد آيند، والله اعلم.

### موش

۱۰

اگر جايگاهي مosh بسيار باشد خاکستر بلوط در آن خانه ايشان کتند همه بگريزنند.

واگر يكى را بگيرند و خصى کتند جمله بگريزنند.

واگر يكى را بگيرند و از ميان خانه بياويسند باقى همه بگريزنند.

اگر کسی را داء التعلب باشد مosh بسوزانند و خاکسترش به دود چراغ بسرشندي و بر جاي داء التعلب کتند سود دارد.

واگر کسی را مار بگزد مosh زنده به دونيم کتند و به گرم بر آن نهند سود دارد.

واگر خون او با زاج سياه اندر پيسى و بهق مالند سود دارد.

واگر خون او خشک کرده بر جايگاه زخم کارد نهند و شمشير، سود کند

واگر خون او بر زخم گزدم گزیده مالند سود دارد.

سر گين : سر گين او دانگي سنگ به خويشتن بر گيرد و دود کند قولنج

بگشاید، و این مجرّب است.

**خایه :** خایه موش اگر زن بخورد آبستن نشود.

**ناخن :** اگر ناخن ده انگشت آن کس که ناخن چیده باشد با گلاب در پوست موش کتندوبوره گذر<sup>۱</sup> آن کس دفن کنند که خواهد، آن کس بروی عاشق شود.

**جکر :** جکرموش نر به خورد خداوند درد جگرد هند سود دارد.

سر: سر موش و دندان بر مصروع آویز ند درست شود.

**دنبال :** دنبال او<sup>۲</sup> گر به خداوند درد سربندند درد برد، والله اعلم.

### موش دشتی

موس دشتی [را] (به تازی یربوع خوانند.)

اگر یکی از آن به چهار پاره کنند و در چهار حد کشتزار بنهند ژاله از آن ۱۰ کشتزار بگردد.

[و اندرو خاصیت است:]

**خون :** خون او بگیرند و آن ساعت که کودک از مادر جدا گردد در چشم او کشند تیز بین گردد، و هر کجا که چیزی پنهان کرده باشند او بیند و بداند.<sup>۳۴۵</sup>

### سمندر

سمندر جانوری بود آتش دوست و اندر میان آتش رود و درست بیرون آید.

و حکیمان گفته‌اند که از آن است که تولّد او از گوهر آتش باشد.

واندرو خاصیت است.

**زهره :** زهره او به قدر دانگی سنگ به آب نخود بجوشانند و شیر تازه کنند و

۲۰ به خورد کسی دهنده که زهر قاتل داده باشند شفا یابد.

واگر در چشم کشند که آب سیاه در آورده باشند درست شود، والله اعلم.

### خفاش

خفاش به پارسی شب پر<sup>۱</sup> خوانند.

وبه روزهیچ طاقت پریدن ندارد و شب قوت زیادت دارد.

و وطن او جایگاهی تاریک باشد، چنانک نور خورشید بدانجا نرسد.  
بول او بر مار زهر قاتل است .

وعجب آنک نه از جنس طیورست و می پرد، (والله اعلم بالصواب).<sup>۲</sup>

(خاصیت او)

اگر شب پر را خشک کنند و بسایند و به روغن یاسمن بر ذکر اندایند  
مری بسته را بگشاید و قوی گردازد .

واگر شب پر از درختی بیاویزند ملخ از آن نواحی برود .

مغز : حکیمان گفته‌اند که انددرس وی دو گونه مغزست: سپید و سبز.  
سبزرا هر کجا براندایند موی برآرد، واگر از جایی موی بر کنند یا بتراشند  
و آن سپید بر آن مالند بعد از آن باز نزوید .

دل: اگر دل او از کسی بیاویزند هر گه که بازن جماع کند آن زن دوستدار  
او گردد .

زهره: اگر زهره بز گشن با زهره شب پر بیامیزند و بسایند و در چشم کشند  
شب کوری ببرد .

زهره او و کرمی که به شب پرد مانند شر آتش یا آنک به شب در آب روشنائی  
می‌دهد هردو را بگیرند و خشک کرده بکوبند و در چشم کشند همچنانک به روز  
ببینند به شب ببینند.

سر: سراو از خویشتن بیاویزند به وقت جماع سود دارد، والله اعلم.

### راسو

راسو عدو<sup>۱</sup> مرغ خانگی است تا غایتی که اگر صد یا بد همه را به قتل آورد و به سوراخی تنگ فرو شود.

واگر او را نبینی که آبدرش باشد پیش بنهند هرچه آب باشد از آن بر گیردو ۵  
نبین خالص بماند.

(و اندر و خاصیت است).

استخوان: اگر استخوان او زن با خود دارد آبستن نشود.

گوشت: گوشت او باد سرد بشکند و مرد را دلیر کند.

دروقت مباشرت، ماده منی از قضیب نربه گوش بستاند، و چون زاید به دهن ۱۰  
بزاید.<sup>۲</sup>

شکنبه: شکنبه او هر که بخورد از دیوانگی ایمن باشد.

پیه: پیه او بر دندان نهند بی درد بر آید.

کعب: کعب او بر یده بیرون آورند و زن با خود دارد همین فعل کند،  
والله اعلم. ۱۵

## مقالات دوم

### در منافع طیور و هوام و حشرات دو فصل است

#### فصل اول

##### در منافع طیور : سی و دو جنس است

عقاب، باز، کرکس، کلنگ، بوم، زغن، کلاخ، کلاخ پیسه، عقعق، هدهد،  
کبوتر، کبک، طیهوج، قمری، خروس، ماکیان، بط، فاخته، موسیجه، تذرو، باشق،  
کیبو، غواص، سار، خطاف، همای، لقلق، عنديلیب، گنجشک، شرقاچ، طوطی،  
غوهق. [۳۲۶ b]

#### وقاب

۵

همه مرغان چون رعیت‌اند و عقاب چون سلطان، چنانک شیر سلطان همه  
ددان است.

وبه نیرو هرچه تمامتر، چنانچه خرگوش برباید و کشف وغیره و درهوا ببرد  
و بر زمین اندازد تا کشته شود و فرود آید و بخورد.

و در طبع او بینایی است، چنانک گویند که چون بر هوا نشیند چهل منزل  
ببیند.

و در هیجان ماده نر را نزد خود نگذارد. پس نر برود و سنگی بیاورد بر

کردار استه خرمای هندی، ولیکن از همه انواع باشد و در آشیانه بنده و ماده رام گردد و آن را حجر الموده خوانند و به پارسی «لیفارمنی». و در آشیانه او یا بندو هر که بیابد و با خود دارد در زر گرفته قیمت و قدرش بیفزاید به نزد محتشمان، و همه کس اورا عزیز دارند. و چون کسی آهنگ آشیانه او کند که آن را بردارد قصدش کند.<sup>۱</sup>

۵

و نیز در شکم عقاب سنگی باشد بر مثال چشمی<sup>۲</sup> گاو سیاه و سپید، هر که آن را بیابد و با خود دارد قدرش بیفزاید.

و عطارد حاسب گوید که عقاب از بوی صربگریزد، واگربوی آن بشنود بیمار گردد.

۱۰ و درو خاصیت است.

پر: اگر پر او درخانه دود کنند مار بگریزد.

مغز: اندر میان مغز او استخوانی باشد کوچک، هر که با خود دارد بر همه کس عزیز باشد و زورمند.

چنگال: اگر چنگال او برعنان ستوری بندندنیک تواند دوید، و نیک پوی و تیزین باشد.

۱۵

### (باز)

جایگاه او) در حدود روم باشد و در میان طیور همچون استراست که مادرش از جنسی بوده است و پدر از جنسی. و چون بیمار شود کتان بخورد درست شود، و در آشیانه او بالته کتان باشد،  
والله اعلم.

۲۰

(اندر و خاصیتی هاست.)

۱- اصل: کنند | ۲- (= یعنی چشم گاو سیاه) |

(گوشت: اگر گوشت) باز بپزند در روغن سوسن واژ آن روغن طلا کنند  
بر چشم فایده دهد ابتدا [ی] آب آمدن را .

خون: خون او به خورد کسی دهنده خون خوارو دلیر گردد .

استخوان: استخوان پای او بسوزند و خاکستریش بر جایگاه سوخته کنند  
درست شود . ۵

مغز: اگر مغز او با شکر بخوردند دل کوبه را سود دارد، و معده قوی کندو  
درد ببرد .

چنگال: چنگال باز از درخت بیاویزند هیچ مرغ بر آن درخت زیان نکند.

چشم: چشم باز بگیرند و به آب سرد بسایند و در چشم کند شفا یابد .  
پر: پر باز درخانه دود کنند مار از آنجا بگریزد . ۱۰

سر گین: سر گین باز با شراب بگذارند و با انگین روش کنند به زن عاقره<sup>۱</sup>  
دهنده بخورد، پس با وی مجامعت کنند در وقت بارگیرد .  
واگر با انگین بیامیزند و بر دمّل نهند زود سر کند و پیزد .  
واگر بر چشم طلا کنند چشم روشن شود .

## گر کس

۱۵

کر کس مرغی بود با نیرو و پیوسته طلب مردار کند و صید کم کند .

چون به مردار افتاد چندان بخورد که نتواند جنبید، و به چند حیلت بپرد.  
و در آشیانه او بر گ چنار یا بند و سنگی نیز یا بند سپید که هر که بیابد و در  
دهان گیرد با هر که سخن گوید |۱۳۲۷۵| (چیره باشد .

اندو) خاصیت (است) :

۲۰

گوشت: گوشت او بپزند و نمک وزیره کرمانی و انگین بر آن کنند و اندر

خبرهای کنند اگر کسی را نعوذ بالله مار یا کثردم بگزد این دارو به آب بخورد زهر بنشاند.

**زهره:** زهره او با انگین بیامیزند و به میل اندد چشم کشند روشنائی چشم بیفزاید.

واگرزهره او به آب سیسنبر و آب شاسفرهم و آب سپند پخته کنند و به زیر ۵ دیوانه دود کنند شفا یابد.

**مفر:** اگرمغز او و زهره او به قطران خام بیامیزند و روغن زیست کهن اند و کنند و در بینی کسی کنند که کل بود متicut کند.

**استخوان:** استخوان پای کر کس پاره‌ای بزرگتر پاک کنند از گوشت و بر ران آن کس بند که باد دارد شفا یابد.

و هر که استخوان پای کر کس و ساق او بر پاشنه خداوند نقرس بندد، راست به راست و چپ بر چپ، درست شود.

**خون:** اگر به خون او سوزنی را آب دهند و هر گوش که بدان سوراخ کنند باز هم نشود.

### کلنگ

کلنگ مرغی بود عظیم نادان و بانگی کند عظیم ناخوش، و از سبب آن که ۱۵ گردن دراز بود و دنبال کوتاه چون بپرد پای باز قفا برد.

و اگر جائی بیند که تخم ریزند استیصال آن تخم بکنند و به مثل گویند: «تخمی که کلنگ دید نrst».<sup>۱</sup>

واگر باقلی با گو گرد بپزند و جایی بریزند و کلنگ چون بخورد بیفتند در حال، چنانک نتوانند رفت.

۱- این مثل در «امثال و حکم» دخدا دیده نشد.

خاصیت:

[خایه]: (اگر خایه کلنگ به سر گین اندر کنند چند روز، آنگه بیرون کنند و به موى سینه اندر مالند سیاه شود).

گوشت: اگر گوشت او بخورند مجتمع را عظیم سود دارد. اما چون که بپزند به سر که باید پخت و چون از دیگر بر آرند باید کشید و بگسلانیدن تا در گهای او بیرون آید.

واگر گوشت و پیه او بپزند و چربش آن در گوش کنند کری را برد.

زهره: اگر زهره اورا با روغن زنبق بیامیزند و درینی صاحب لقوه افگنند، سه روز پیاپی، چون از گرمابه بیرون آید سود دارد.

چشم: اگر چشم راست اورا خشک کنند و بسایند و در چشم کنند خواب آورد. ۱۰

## بوم

این بوم مرغی است که به شب قوتی تمام دارد و به روز هیچ قوت ندارد. با کلاع غصب مخاصمتی دارد و عداوت سخت. و در خرابه مقام دارد یا در کوه. و آواز او به فال دارند. بعضی گویند بدست.

۱۵ و اورا خاصیت است:

سر گین: سر گین او با خردل بسایند و بر جائی کنند که موى بر کنده باشد هر گز باز نرويد.

خایه: خایه او در دیگر شکنند و آن دیگر بر سر برف نهند بجوشد و کف بر آرد بی آتش.

مغز: مغزاو به نام کسی بخورد آن کس که به نام او داده باشند دشمن گیرد. ۲۰ مغزاو با روغن بتقشه بیامیزند و از آن روغن کسی را دهند که درد شقیقه کند

۱- نسخه «ک» تا پانزده سطر بعد افتادگی دارد و از «م» نقل می شود.

شفا یابد، یا در بینی افگند، آن نیمه که درست بود نیک بود.

**استخوان:** استخوان پای او جائی که مستان باشند بر آتش نهند<sup>۱</sup> میان ایشان خصومت افتد.

**منقار:** منقار<sup>۲</sup> او دود کنند مگس بگریزد.

**خون:** خون او به سایه خشک کنند و با تخم مرغ<sup>۳</sup> بکوبند و بردنبل نهند شفا یابد.

۵ اگر خون او با روغن بیامیزند و بر سر مالند همه رشک و شپش بکشد.

و اگر خون او به نام آن کس که خواهد بردارند و به سایه خشک کنند و با

شراب بیامیزند و آن کس را دهنده که خواهد<sup>۴</sup> آن کس که به نام او کشته باشد بر دل وی فراموش شود و دوستی افزاید.<sup>۵</sup>

**[گوشت]:** گوشت بوم به سایه خشک کنند و بسایند خرد و به طعامی اندر

۱۰ کنند و به کسی دهند تا بخورد به نام کسی، میان ایشان دشمنی افتد.

**دل:** دل او بیرون آرندو برسینه زنی خفته نهند هرچه کرده باشد در خواب بگوید.

و اگر بار دارد کود ک ازو جدا شود.

## ذفن

زغن مرغی باشد همچون عقاب، ولیکن موش بر باید، و مردار عظیم دوست

۱۵ دارد و از سو سن ترسد، و اگر بوی آن بشنوید بیمار شود. و اندر گرمیز بیشتر باشد.

**[و اندر و خاصیت است:]**

**پوست:** اگر پوست او برجشم خداوند [۳۲۷ b] رمد بندند درست شود.

(زهره): و اگر زهره او زن آبستن بخورد کود ک ازو جدا شود.

۲۰ اگر بسیار خورد دیوانه شود.

۱- «نهند جائی که مستان باشند بر آتش» در اصل مکرر تحریر شده است | ۲، ۳، چنگال | ۳-۴: مرده

۵- پ واو فرزندش کشته باشد | ۵- در نسخه «ک» عنوان «بوم» بعد ازین کلمه تحریر شده است.

چنگال: چنگال او کودکان با خود دارند درخواب نترسند.  
خون: چون او خشک و خرد کرده برجایگاه ریش پرا گتند درست شود.

## کلاح

چون بچه آورد تعهد و تیمار داشت نکند و طعمه ندهد، مگر آنک پشه و  
مگس گردآیند و بچه کلاح دهان باز کند و ازان می خورد. و خدای تعالی روزی  
کلاح بچه این کرده است، سبحان الله الرّازق الحكيم. پس چون قوی گردد خود  
بمطلوب روزی شود.  
و اند تموز آب نتوانند خورد.  
و کلاح سیاه را عمری دراز باشد .  
و اندرو خاصیت است :

اگر کلاح را بکشنند و بسو زاند و به روغن زیت بسرشند و بر جای ساده  
کتند موی بر آرد .

و اگر بکشنند و بنهند تاعfen شود آنگه خشک کتند و بسا یند و در موی مالند  
اگر سپید بود سیاه گردد .

و اگر کسی را سپر ز از جای برآمده باشد انجری بستی<sup>۱</sup> یک شب اند آب  
آغارند پس کلاح اند آن آب بجوشانند و بخورد درست شود .

زهره: زهره کلاح با زهره گربه سیاه به هم بیامیزند و در بینی هر کس که  
افگتند موی او سپید نشود .

و اگر زهره او با روغن یاسمن به قضیب اند مالند با هر که جماع کند  
دوستی افزاید .

و اگر زهره او اند پاره کر باس بندند<sup>۲</sup> و بر ران بند هر چند که خواهد

جماع تواند کرد و مجرّب است.

و اگر بر ذکر مالند قوى گردد .

خایه: خایه کلاغ و زاغ چهل روز در میان سر گین اسب نهند و بگذارد تا سیاه شود، آنگه بیرون آورند و بسایند و به موی اندر مالند موی سیاه شود و مدّتی (سیاه) بماند .  
۵

گوشت: هر که گوشت او بخورد بادها بشکند، و جادئی<sup>۱</sup> و بند بر آن کس کار نکند .

خون: خون او خشک کنند و بسایند با شکر سفید و باقلاء[۱] خشک بخورند سرفه کهن پردازند .

مغز: مغزاو اندر پست کنند<sup>۲</sup>، و با شراب به خورد کسی دهنده چنانکه نداند ۱۰ او را خواب نیاید .

و اگر مغز او با سرمه بیامیزند و اندر چشم کشند تا اثر آن سرمه در چشم او باشد اورا خواب نیاید .

و اگر مغز او بگدازند و با روغن زنبق بیامیزند و جائی که بادگرم بود  
۱۵ براندایند سود دارد .

استخوان: استخوان او خشک کنند و به زیر کسی که بروی جادئی کرده باشند دود کنند با عود خام باطل گردد .

دل: دل او بگیرند و بسایند و با شراب به خورد کسی دهنده محبت او گردد .

زبان: زبان او همین کار کند که دل را گفتیم .

## گلاغ پیسه

همه جانوران از طیور چون بچه بزرگ کرده باشند بازنداشند و تعهد نکنند،

۱- کذا در اصل، (=جادوئی) ۳-۴، اگر مغز اورا در شراب کنند .

مگر کلاع پیسه که بچه را به بزرگی تعهد کند و تیمار دارد.  
و درو خاصیت است.

**خون:** خون او بگیرند و خشک کنند آنگه کسی را که باد زشت گیرد بخورد سود دارد.

۵ پیه : پیه او با روغن بگدازند و برپیشانی اندایند در چشم همه کس عزیز باشد، و آن کلاع سیاه همین کار کند.

**خایه:** خایه کلاع پیسه اند آهک افگتند پس آنگه با خود دارند هیچ جادی<sup>۱</sup> بر فی کار نکند.

سرگین : سرگین او خداوند سرفه ۱۳۲۸۵ با خود دارد سود دارد.

۱۰ زهره : زهره او در موی مالند سیاه شود، فاصله اعلم.

## فعق<sup>۲</sup>

این مرغی بود که زینت عظیم دوست دارد، و در خانه او بسیار انگشتی و عقد یا بند از آنک بر ربوده باشد.  
و اندرو خاصیتها (ست).

۱۵ استخوان : استخوان او چون به غالیه بیامیزند محبت انگیزاند.

مغز : اگر مغز استخوان او کسی را که پیکانی تیر در جائی مانده باشد مغز او بر پاره پنbe کنند و بر آنجا نهند آن پیکان را بیرون کشد.

و اگر مغز او با روغن گل بگدازند و درجایی مالند که باد گیرد بهتر شود.  
و اگر شب کور باشد ازین روغن به وقت خفتن در چشم مالد سود دارد.

۲۰ گوشت : اگر گوشت او بخورند حافظ و زیر ک شوند.

زهره : زهره او خشک کنند و بسایند و به خورد کسی دهنده ابله گردد، و

نیمه تن او سست شود.

### هدهد

مرغی به غایت بینا است، و هیچ مرغ ازو بیناتر نباشد، و ازو بوی ناخوش آید. و حکیمان گفته‌اند که مگس از دهان او خیزد.

اگر کسی در خانه او به سفال پاره بگیرد در آن وقت که بچه دارد و چیزی ۵ پاک زیر آن درخت بیفگند هدهد چون باید و در آن خانه نتواند رفت برود و سنگی بیاورد یا گل پاره‌ای و بر آن سفال پاره نهد حالی ازان جدا بشود، یعنی سفال و هر که آن سنگ بیابد بر هر بند بسته که نهد حالی گشاده شود.

خاصیت هدهد:

۱۰ اگر اورا با روغن یاسمین بجوشانند چون در گوش چکاند کری ببرد.

چشم: اگر چشم هدهد بگیرد و بکشد به نام خدای عز و جل، پس هر دو چشم او بر گیرد و در خرقه پاک بند و بر بازوی چپ بند دارنده این برهمه کس گرامین<sup>۱</sup> باشد. اما در وقت کشتن او با هیچ کس سخن نباید گفت.

اگر هر دو چشم او از گوش کسی بیاویز ندتا با وی باشد از جذاما یمن باشد.

اگر چشم او در کرباس بندند و در تختی بندند هیچ کس بر آن تخت نتواند خفت تا آن نگشانید.

۱۵

تاج: تاج او بگیرند و با خود دارند دارنده این نزد همه کس حاجت روا باشد.

زبان: زبان او و چشم بر گردن بد فهم بندند هر چه فراموش کرده باشد

۲۰

بازداند، و بعد ازان هیچ فراموش نکند.

واگر زبان او با شکر بخورند حفظ زیادت شود.

پیه : پیه او در خانه دود کنند هر سحر که در ان خانه باشد باطل گردد.  
پر : اگر پرّی از بال راست او کسی با خود دارد حاجت روا باشد نزد پادشاه و خلق، و بر دشمن ظفر یابد.

واگر پرّ هدهد واستخوان مرده و موی خوک و برگ زردالود در کفن مرده بندند و در زیر بالین کسی نهند هرچه با آن کس کنند بیدار نشود. ۵

واگر پرّ او در کرباس بندند و کسی را دهنده که تب چهارم آید تا با خود دارد تب برود.

واگر از بال او پرّی بگیرند و به روغن کنجد بسایند و به دیوانه دهند سود دارد.

دل: دل او بردارند و خشک کنند و با نیز صرف در هم کنند و مردی را که برزنان قادر نشود چون بخورد سود کند.  
دل وزبان او با دل وزبان ضفدع<sup>۱</sup> چون در پوست ضفدع نهند و کسی با خود دارد [۳۲۸] عجایب بیند.

واگر دل (او) خشک کنند و خرد کنند و همچون سرمه در شیشه کنند پس برابر آن کس که خواهد یک میل همچون سرمه در چشم کشد و چشم به وی بگشاید آن کس عاشق وی شود، و همچین همه کس خواهان او باشند.

دل : دل او بر سر دل خفته نهند هرچه کرده باشد در خواب بگوید و هیچ پنهان نکند بی آنک خبر دارد.

و دل او خشک کرده به خورد کسی دهند مهر بان شود.  
مغز : مغز او حلّ کرده در چشم تاریک شده یا سپیده در آمده چکانند شفا ۲۰ یابد.

اگر مغز او با غالیه بیامیزند و به نام کسی در چشم کشد آن کس محبت او شود.

۱- ضفدع بمعنی وزغ و قورباغه است.

حواله: حوصله او اگر زنی با زهره او بستاند<sup>۱</sup> و خشک کند و خرد کندو با روغن کنجد بیامیزد و برآشامد حیض او متقطع شود.

پوست: اگر پوست او بر سر خداوند دردرس نهند ساکن شود. اگر خشک و خرد کرده به آب بخورند هم متicut است بود.

چنگال<sup>۲</sup>: چنگال او خشک کنند و بر کسی مالند مطیع او شود.

واگر باسر که و آب پیاز بجوشانند و بر کلف مالند به یک هفته پاک شود.

خون: خون او دو قطره سه روز هر روز در چشم چکانند سپیده از چشم ببرد.

خون او خشک کرده باشکر سفید آن کس را دهند که خواهد<sup>۳</sup> که<sup>۴</sup> اندیشه

او در دل وی افتاد.

۱۰ و اگر خون او با غالیه بیامیزند و به دماغ کسی رسانند محبت او شود.

لحیه: (اگر لحیه) او وزبان او و بال او، آن که درازتر باشد، بگیرد و همه

در کیسه ادیم نهند پس چون خواهند آن را بر ران چپ بندند چندانکه خواهند جماع تواند کرد.

استخوان: اگر هدهد را به کار دی فولاد بکشند و آن دیگ نهند و بیزند

تا حل شود پس استخوانهای وی بگیرند و پاره پاره در آب روان می افگند آن پاره

که بر سر آب بماند هر که با خود دارد محبوب دلها گردد.

واگر استخوان پای او بگیرند و بسوذانند و خاکستر آن در طعامی کنند و

کود کی را دهند تا بخورد حافظ و زیر ک شود.

اگر استخوان او با گندم بجوشانند و آن گندم در سر که افگند چند روز

پس آن گندم بر جائی مالند که کلفه باشد به یکبار پاک شود.

اگر استخوان او با مشک بسایند و با خود دارند مشفق دارند آن شوند.

۹ - م: اگر زنی حوصله وزهره بستاند<sup>۱</sup> - از اینجا تا نمسطر بعد در نسخه «م» ذیل صفت کراچک (عقیق) آمده است | ۳ اصل، کخواهد<sup>۲</sup> - «که» زائد بنظر می آید |

منقار او بگیرند و خشک کنند و بسایند و بر جایگاه ناسور کنند درست شود.

منقار او با دندان مرده در پاره رکو بندند که از کفن مرده باشد و زیر بالین کسی نهند هرچه با او کنند او را خبر نباشد.

سر : اگر سر همهد با خود دارند دارند را با هیچ کس داوری نباشد، و زبان بد گویان بروی بسته باشد، و گویند هر کجا که رود کس او [را] نبیند و نادیده پندارد.

واگر سر او کسی با خود دارد خوابش ببرد.

پای : هر که پای چپ همهد با خود دارد از جمله زور آزمایان گردد، و کس پشت او بر زمین نتواند آورد. اما باید که بر بازو بسته دارد و در زر گرفته.

[گوشت] : گوشت او هر کس که خورد گر بر آرد.

و هر که اندک مایه قلیه کند و بخورد حفظش نیکو شود.

واگر گوشت او با برگ خردل بسایند و روغن بلسان قدری اندو افگنند و زنی بردارد به جماع لذید گردد.

زهره : اگر زهره او با غالیه بیامیزند هر که بوی آن بشنود محبت دارند گردد.

واگر زهره او با جگرش بسوزاند و با گمیز کود ک بسرشند و شاف سازند و در چشم کشند سپیدی چشم ببرد.

ران : اگر ران راست او در برج کبوتر دود کنند کبوتر ازان برود.<sup>۱</sup>

سر گین : اگر سر گین او با سر گین کبوتر و سر گین خروس بجوشانند و رها کنند تا خشک شود پس با روغن بشدانک<sup>۲</sup> طلا کنند بر جائی که دنبل برآمده

۱- بجای این قسمت در «م» آمده است، «استخوان». اگر استخوان راست او را در برج کبوتر و سر گین کنند کبوتر از آن برج برود.<sup>۲</sup> م، خسکدانه، پ ۱۴۰، خشک دانه.

باشد درست شود و دیگر بر نیاید.

## گبوتر

مار از آواز کبوتر بگریزد.

اگر خایه نهاده باشند و رعد آید خایه تباہ کند.

و آواز او مغز را سود دارد.

۵

واگر جوهری رنگ گردانیده باشد، خاصه یاقوت وزمرد، آن را در گلوی کبوتر بچه نهد و در حال بکشند و بپرون آرند و به آب شور بشویند به حال خود باز آید.

خاصیتها :

بقراط گوید هر که کبوتر بکشد و شکمش پر از مرزنگوش کند و بریان ۱۰ کند و بخورد بامداد و شبانگاه بهمدمتی نزدیک فربه شود و قوت گیرد.  
خون : خون کبوتر بچه به گرم به چشم اندر چکاند درد ببرد، واگر پیش از درد باشد هر گز او را درد چشم نباشد.

۱۵

اگر خون کبوتر بچه و آرد جو و قطران به هم بیامیزند و بر پیسی و بهق مالند درست شود.

واگر خون او با موی گر به در موضعی بسوزانند دران جایگاه جنگ و خصومت افتد.

واگر خون بگیرند و به سایه خشک کنند پس با شکر بسایند و بخورند معده قوی کند و درد معده ببرد.

۲۰

واگر به سایه خشک کنند و بسایند و در چشم کشند تاریکی و شب کوری ببرد، و ناخنها از چشم ببرد.

واگر خون او به گرم بگیرند و با پاره مداد بیامیزند و کتابت بنویسند

بدان خون خشک شود از کاغذ نرود.

اگر خون او و سر که مرهم کنند و بر ریش نهند درست شود.

اگر خون او خشک کرده قدری به ریشی کنند درست شود.

و اگر در بینی چکانند خون باز گیرد.

و چون بر چشم طلا کنند تاریکی و شب کوری بپرد. ۵

سر گین : سر گین او همه رنگی از جامه بپرد، چون بدبو بشویند.

و اگر سر گین او در زمین افگنند قوی گردد و ثمره بی قیاس آورد.

و اگر سر گین او و خولنجان، از هر یکی برابر، بکوبند و بپزند و با انگیین معجون کنند و یک در مسنگ به خورد کسی دهند که سرد مزاج بود نافع باشد و جمله قوت دهد، و تقطیر البول را سود دارد. ۱۰

واگر سر گین او به آب چغندر در موی بندند موی را سیاه گرداند و بعد.

اگر قدمی سر گین کبوتر با آرد باقلی بخورند سود دارد گرفتگی بول و سنگ زهار.

گوشت : اگر کسی گوشت او بخورد بادها [ای] گرم بشکند.

اگر گوشت کبوتر بچه بخورند سردی بپرد و آب پشت بیفزاید. ۱۵

استخوان : استخوان او بگیرند و به سایه خشک کنند و خرد بسایند و با شکر سفید به کسی دهند سپر زردا سود دارد.

اگر استخوان پای او با باقلی بخورند سرفه کهن بپرد.

استخوان سراو بگیرد و بسویاند و خاکستر شبر کلفه و برق کنند به آب سوددارد.

و اگر استخوان او خشک کرده و خرد بر ریشی پرا گنند نیک شود. ۲۰

خایه : اگر خایه او در سر گین کنند یک هفته بشکند و بچه ازان بپرون آید و آن بچه اگر بگیرند و بر زیر کبوتر انند نهند و نگه دارند تا بزرگ شود پیش از آنک موی تمام بر آرد آن را بکشنند و خون او بگیرند و با خون خر

بیامیزند و کسی را دهند تا بخورد مفلوج گردد.  
چشم: اگر چشم کبوتر را به کسی دهند (شب) کورشد.

### گبک

او مرغی بود نادان، و در بچه کردن حریص بود و خایه بسیار نهد. و به پای نیک تواند دوید و نیک تواند پرید و اگر<sup>[۱]</sup> خشک [۱۳۲۹] به خورد او دهند مست شود و بانگ خوش کند.

واندرو خاصیت‌هاست:

خون: اگر خون او به شیر بیامیزند هر که را بهق باشد بر آن مالد ببرد.  
واگر به خورد کسی دهند زرّاق<sup>[۲]</sup> شود.

۱۰ گوشت: اگر گوشت او بخورند بادها[ی] گرم بشکند.  
پر<sup>[۳]</sup>: اگر پری از پشت کبک نر بگیرد و در میان ران زنی مالند و دست باز دارند آن زن محبت آن مرد شود به غایت.

[خون]: اگر خون او بگیرند و با شکر و شیر بز بیامیزند و در پیسی مالند بهتر گردد.

۱۵ زهره: زهره او در چشم کنند شب کوری ببرد.  
پیه: پیه او در گردن مالد فایده دارد.

واگر بگدازنند و روغن آن بر سر ما رسیده مالند درست شود، والله اعلم.

### تیهو

تیهو در گاه هیجان عظیم رعنای باشد، واز تن خویش خبر ندارد. تا بدان حد<sup>۳</sup>

۱- یک کلمه خوانده نمی‌شود، نسخه «م» فاقد این قسم است، ب ۱۴۰: نبیذ کهنه  
۲- م، زرّاق و منفعل | ۳- م: پایی.

که اگر کسی تیهوی رام بر گیرد و به صحراء رود و دامی دراندازد، و اگر کسی آواز تیهو کند دران از مستی که باشد به دنبال او می‌رود و اندر دام افتاد. و اندر و خاصیت است.

**گوشت** : گوشت او به غایت گرم بود، و گویند که بخورند جماع را قوت دهد، و نیز آب پشت بیفزاید، و بادها [ی] سرد بشکند.  
و هر که بسیار خورد قوى گردد.  
**زهره** : زهره او در چشم کشند شب کوری ببرد.  
**پیه** : پیه او در بهق مالند فایده دهد.

### قمری

۱۰ هیچ مرغی از قمری (بیدارت رو) سزاوارتر نباشد، تا حدّی که مانند طوطی آموخته باشد.

اگر شبی در خانه کسی بجند بانگ کند، و در وقت پنج نماز بانگ کند، و بانگ او مفز را عجب سود دارد، و مار از بانگ او بگریزد.  
و هیچ مرغی ازو مبارکتر نباشد، و دران (خانه) که او باشد تناسل بیفراید.  
و هیچ دشمن و دزد و ساحر را دران خانه دستی نباشد، والله اعلم.

### خر و من

او نیز همچون قمری به وقت نماز بانگ کند، و در صبح بانگ زیادت کند؛ و مردم را آگاهی دهد بر آمدن صبح.

در خبرست که در زیر عرش خدای عزوجل خروشی سپیدست، و چون او بانگ کند خروسان دنیا بشنوند و همه بانگ کنند.

و اگر کون خروس چرب کنند بانگ نکند .  
و اگر چنگال او به زهره گاو بیالایند بانگ بسیار کند .  
و همچنین اگر به روغن گاو و زیت چرب کنند بانگ نکند .  
خاصیت :

(چوزه) : اگر اسپی مانده باشد چوزه بکشند و به گرم در دهان اسپ افگنند ۵  
کوفته به یک لقمه، پس دور طل سیکی به خورد اسپ دهند، در ساعت درست شود .  
و اگر خروس را بسوزانند و خاکستریش را به خورد کسی دهند که در  
جامه خواب شاشد سود دارد .

اگر خروس سفید در خانه دارند مار از آنجا بگریزد .)

(مغز) : اگر مغز سر خروس سپید و مغز ساقش به سایه خشک کنند و خرد ۱۰  
کنند و به چشم اندر کشند هر کس که او را بیند دوست دارد .  
مغز او بر گزیدگی مار و کژدم نهد سود دارد .  
و اگر مغز او با روغن یاسمن در قضیب مالند چون مجامعت کنند دوستی  
افزاید .

(خون) : اگر خون او بر سیبی یا بھی مالند و به کسی دهند که بینبوید محبت ۱۵  
او شود .

و اگر خشک کرده به طعامی در کنندو کسی را دهند که بسیار گو باشد زبان  
او بسته شود .

(ناخن) : اگر ناخن پای خروس با خود دارند با هر که بکوشد ظفر  
یابد . ۲۰

اگر خار پس پای خروس با خود دارند و بسوذند و بسایند و به خورد  
کسی دهند دران خانه او را خواب نیاید .

استخوان : استخوان پای خروس بریان کنند و با نمک هندی بسایند و بر

جایگاه آزرده کنند و بمالند سود دارد. ۱۳۰۵۰.

بازو : بازوی راست خروس بر بازوی خداوند تب بندند زایل شود.

زهره : اگر زهره خروس سپید به روغن زنبق و آب گرم بیامیزند و به خورد کسی دهنده دل کوبه را سود دارد.

۵ اگر زهره خروس خشک کنند و بسایند و به چشم اندر کشند آب دویین باز دارد.

حوصله : در سنگدان خروس بطلبند سنگی یا بند آسمان گون ، بر دندان بندند درد دندان بهتر شود.

و اگر مرد با خود دارد شهوت انگیزد.

۱۰ و اگر بر کود کی بندند که در خواب می ترسد نترسد ، و مجبّ است<sup>۱</sup>. اگر خروسی کوچک بگیرند و کود کی که خواب ندیده باشد<sup>۲</sup> بکشد، پس زهره او بردارد و با روغن رازقی بیامیزند و برذ کر طلی کنند و زن را بخواباند چنانکه سر او بیرون آستانه در باشد و تن به خانه و با وی مجامعت کند بار گیرد.

۱۵ اگر کسی پیکانی یا چوبی در اندام مانده باشد خروسی به دو نیم کنند و در جراحت بند در حال بیرون آید بی آنکه بکشد ، به قدرت رب العالمین.<sup>۳</sup>

## ماگیان

اورا قاعده است که چون خایه نهاد گاهی به متقار بردارد و ازان سرافگند.

و اگر خمیر با عسل بیامیزند و مرغ را دهنده که خایه کند خایه او بزرگ

۲۰ شود .

۱ - از حوصله تا اینجا در «م» نیست. ۲ - م: که محتمل نباشد، ۴۰۱؛ محتمل نشده باشد.

۳ - این قسمت در «م» نیست.

و اگر مرغی از خایه باز ایستد او را خمیر باید داد یا شیر تا باز خایه آید.

**خاصیت :**

اگر مرغی سیاه که هیچ سپیدی ندارد بکشد و هر چه در شکمش بود  
بسوزاند و هم سنگ آن سوخته پلپل سوده در کتنده سه روز به آب زیره بخورد  
قولنج را سود دارد.

۵

واگر متقار او را به سر گین دود کتنده درد دندان سود دارد.

(و اگر بخورند با سر که و عسل قولنج را سود دارد .

واگر ) سر گین خروس بهتر وقوی تر .

**بیه :** اگر پیه او بگدازند و به آب پیاز اندر افگنند تا سبز شود پس در  
گوش کود کی افگنند درد بنشاند.

۱۰

واگر پیه او در موی طرقیده<sup>۱</sup> مالند سود دارد.

اگر پیه او و خایه مرحم کنند و برآماں نهند درد بنشانند.

واگر پیه او بگدازند و با روغن بتقشه درینی چکانند درد سر زایل شود.

اگر پیه ماکیان سرخ یا سیاه که درو هیچ رنگ دیگر نباشد بر قضیب

انداید با هر که جماع کند بعد ازان با هیچ کس دیگر گردنیاید، الا با آن کس.

**خایه :** خایه او در سر که نهند نرم گردد . پس چون در آب سرد افگنند

سخت شود .

واگر خایه مرغ گرم کتنده بیاشامند درد گلورا سود دارد، و شهوت جماع

را هم سود دارد.

۲۰

و زردۀ خایه چون بخورند معده قوی کند.

کسی را که شکم برآمده بود خایه مرغ بپزند باسر که و بخورند سود دارد.

**گوشت :** گوشت ماکیان بخورند فربه شوند.

مغز : مغز او بخورند آب پشت بیفزاید .  
استخوان : استخوان او را بسوزانند و بسایند و برسوختگی و جراحت کنند سود دارد . .

زهره : زهره او با مردانه بیامیزند و به وقت جماع بر قضیب مالند زن ۵ عظیم عاشق مرد شود، و جز آن مرد نخواهد .  
و اگر زهره مرغ سیاه یک رنگ با زبان او بگیرند و سه روز ناشتا با روغن کنجد بخورند بیش از سپیدی موی هر گز موی او سپید نشود ، والله اعلم .

### بطاطا [۱۳۰]

- مرغی بود بهغايت ابله، و از آب نشکيد.  
و در کتاب نيرنچ بسيار خاصيت دروست : ۱۰  
اگر کسی بطی سیاه بکشد و پوست او با پاره پوست گرگ بر بازو بندد به رشته‌ای که زنان رشته باشند، آن کس هر کجا که رود او را نبيتند.
- چشم : چشم او در کاسه کنند و بر شکم خفته نهند هرچه ازو بپرسند در خواب بگويد، بی آنکه خبر دارد.
- جالينوس گويد بط گرم است، لیکن گران است. بدان سبب که در آب باشد، و آن را به سر که باید پخت و سداب و سیر به اضافت باید کرد . ۱۵  
اگر کسی بسيار خورد فربه شود .  
و اگر بریان کرده خورند به آبکامه و کرفس و سعتر باید خورد تا قوت گیرد .
- سر گین : سر گین او بر بهق کنند ببرد . ۲۰  
مغز : مغز او هر کس که بخورد مردان را آب پشت بیفزاید، و ذکر قوى کند .

**زهره :** زهره او به سایه خشک کنند پس خرد کرده با سر که کهن بر کلفه کهن کنند یانو ببرد.

**استخوان :** استخوان پای او بگیرند و بکوبند و برسوختگی پرا گند سود کند.  
پیه : پیه او بر کلفه مالند ببرد.

و اگر پیه او با روغن یاسمین بگدازند و سه قطره در گوش چکاند هر گز ۵ کر نشد.

### فاخته

در هنگام نوروز به نشاط باشد، و بانگ بسیار کند، و دو خایه نهد، و بچه را عظیم تعهد کند، و تا حد بزرگی از نر و ماده بر سر بچه باشد.  
و اندر همه عمر یکبار جفت گیرند، و اگر جفت او بمیرد بعد ازان جفت به ۱۰ هیچ کس دیگر جفت نگیرد.  
(واندرو خاصیتهاست)

**خون:** خون او یک درمنگ با همچندان روغن گردکان بر پیسی مالند سود دارد

و اگر خشک کرده بسایند و کود کی را دهند که در جامه خواب گمیز کند ۱۵ سود دارد.

**گوشت :** گوشت او هر کس خورد محتال و دزد و گربز شود.  
اگر به روغن گردکان بریان کنند و به خورد کسی دهند باد فتق را و درد زهار را سود دارد، و شهوت انگیزد و مجامعت را قوت دهد.

به آواز آدمی ماند. و وطن او در گر مسیر بود.

(واندرو خاصیت‌هاست:)

**گوشت** : گوشت او بخورند باد لقوه ببرد.

واگر ببروغن گردکان بریان کنندو بخورند بافتقرات و درد زهار را سوددارد.

پیه : پیه او با روغن گل یا روغن کوفی بیامیزند و شب بینی را بدان چرب کنند خشکی مغز ببرد و پاک کند. والله اعلم . ۵

### تذرو

(عجیب‌تر از همه است) که چون تگرگ خواهد آمد پیش ازان تذرو به بانگ آید، و چون زلزله خواهد بود همچنین کند.

۱۰ ( و چون باد شمال آید فربه شوند و حالشان نیک باشد .

و اندرو خاصیت است:

اگر تذرو در آتش بریان کنند) و نان بدان روغن بیالایند و بخورند مجتمع را قوت دهد. و اندامها را گرم کند ( و گونه روی نیکو کند .

[**گوشت**] : و گوشت او بهترین همه گوشت‌هاست ) .... ' عجب دارند .

پیه : اگر پیه او بگدازند و به گوش اندر چکانند درد گوش ببرد. ۱۵

و اگر پیش از درد در چکاند هر گز [ درد در ] گوش نباشد .

پر : اگر پر او بسوازاند و خاکستریش به گلاب تر کنند و برسر نهند درد شقیقه ببرد ، والله اعلم .

### باشقی [۳۳۱ ه]

مثال باز صید کند، لیکن صید مرغان کند، و نیز بیش از اندازه قوت خویش ۲۰

۹ - در نسخه ک این قسمت بهعلت پارگی ورق معحو شده است. آن مقدار که در « م » بود نقل شد و باندازه یکی دو کلمه بازناقص مانده .

دارد. تا غایتی که به حکایت گویند که در کوهی عقابی آشیانه داشت و باشق به نزدیک آشیانه عقاب آشیان ساخته بود. یک روز اتفاق چنان افتاد که عقاب آهنگ هلاک باشق کرد. بر هوا پرید و عقاب بر عقب او. پس باشق بالاتر از عقاب شد و فرو مالید و منقار بر سر عقاب زد و هردو در زمین افتادند. پس هردو را دیدند، بدان صفت هلاک شده بودند.

۵

( و اندرو خاصیت است : )

**زهره :** اگر زهره او با نیمدانگ آرد جو بخورند دل کوبه را سود دارد.  
و باشق و شاهین و چرخ هرسه به طبع یکدیگر باشند.

و زهره ایشان گرم و ترست و سپیده و ناخنچه چشم ببرد.

**مغز :** مغز او هر که به ناشتا خورد با زردۀ خایه مرغ آب پشت بیفزاید و ذکر قوی کند.

**استخوان :** استخوان او بگیرند و بسوزانند و خاکسترش بر جراحت پرا گنند درست شود.

**گوشت :** گوشت او با پنبه‌دانه بجوشانند وزیره درش کنند و زنی بخورد از حیض باز شود.

۱۵

**چنگال :** چنگال او حمایل کودک کنند به شب نترسد.

**پر :** اگر پر او در بالش نهند خواب خوش آرد.

## کیبو

این مرغ را به پارسی دو نام گویند: یکی کیبو و یکی «مرغ مبارک»، و به تازی اورا تنوط گویند.

۲۰

و چون بانگ کند در نتوان یافت که از کدام درخت بانگ می‌کند.

اما آشیانه او در درخت باشد و به قدرت ایزد عز و جُل ریشه‌ای چند از

درخت در آویزد و خایه در میان ریشه نهد .  
و مسکن او بیشتر در کوه باشد . و از بهر آن اورا تنوّط خوانندند که از  
رشتها در آویزد .

۵ و اگر کسی خواهد که بدانند که بر کدام درخت است باید که طاسی پر آب  
طاس شنود . پس بنگرد که بدان درخت باشد که طاس زیر آن نهاده است .

و اگر آن درخت که این مرغ بدان نشسته است در بر گیرند<sup>۱</sup> هر حاجت  
که از خدای عزّ وجُل بخواهند روا شود .

۱۰ و اگر خواهند که اورا بگیرند بر درخت روندو هر جائی که این مرغ  
باشد مرغان بسیار بروی گرد آیند :

و گونه او بر گونه باشق باشد، و همه چیز او بر مثال باشق است . الا که اورا  
دهن فراخ است .

(واندو خاصیت است :)

استخوان : استخوان او بگیرند واند[ر] ران و بر بازو بندند، در دل همه کس  
۱۵ شیرین باشد .

و اگر به نام کسی بسوزاند آن کس مطبع او شود .  
گوشت : گوشت او خشک کرده به خورد کسی دهنده آن کس مطبع شود .  
خون : خون او با شکر سپید دشمنی را دهنده تا بخورد زشت گردد .  
و اگر خون بر آرد نخد<sup>۲</sup> کنند و به کسی دهنده یک درمنگ تا بخورد گمیز  
بسته بگشايد . ۲۰

مغز : مغز او با غالیه آمیخته به دماغ کسی رسانند محبت او شود .  
و اگر بگدازند و روغن آن به نیت کسی ببروی مالند آن کس چون اورا

۱- اصل، برگیرنده ۲- کنا در اصل ( = نخود )



فَلَمَّا  
أَتَاهُمْ  
مِّنْ مَا  
كَانُوا  
يَرْجُونَ

لَمْ يَرْجِعُ  
لَهُمْ مِّا  
نَفَقُوا  
وَلَا  
فَسَدَدَ  
مِمْبَارَهُمْ  
وَلَا  
أَنْهَى  
عَنْ  
مِسْكِينَ

وَاللَّهُ أَعْلَمُ  
مَعَ الْأَنْكَنْ  
مَا ذَرَيْلَقْ  
كَافِرَةَ  
لَهُمْ  
يَوْمَ  
لَيْلَةَ

اللَّهُمَّ إِنِّي أَنْعَمْتَ بِكَ  
وَمَا شَاءَ اللَّهُ أَعْلَمُ

بِأَنَّكَ أَنْعَمْتَ بِي  
وَمَا شَاءَ اللَّهُ أَعْلَمُ

اللَّهُمَّ إِنِّي أَنْعَمْتَ بِكَ

وَمَا شَاءَ اللَّهُ أَعْلَمُ

بیند حالی مطیع او شود.

زهره: زهره او در چشم کشند سپیده ببرد.

چشم: اگر چشم راست او بگیرند و به روغن و شیره بجوشانند و در ظرفی مسین کتندهر که ازان در چشم کشد شب پیش چشمش چون روز روشن باشد، والله اعلم. [۳۳۱]

## فوّاصل

۵

مرغی باشد که گردنی و منقار دراز باشد<sup>۱</sup>، و از جمله مرغان آمی است، و اورا ماهی خوار گویند.

و صید او عجب باشد. ازان که هوا گیرد و خویشتن را در آب زند و ماهی بر باید. و اندر و خاصیت‌هاست:

خون: خون او خشک و خرد کرده با چیزی شیرین به خورد کسی دهد ۱۰ آن کس مطیع او شود.

استخوان: استخوان او بگیرند و به نام کسی بسوذانند اندیشه او به دل آن کس اندر افتد.

گوشت: هر که گوشت او بخورد بادها[۲] زشت بشکند.

مفرز: (اگر مفرزاو) به غالیه به دماغ کسی رسانند محبت او شود. ۱۵

چنگال: (اگر چنگال او) بسوذانند و برسوختنگی<sup>۳</sup> نهند درست شود.

سر گین: اگر سر گین او باشکر بسایند و به کود کی بد خوی دهند سود دارد و منافع او همچنان کبوتر باشد، والله اعلم.

## سار

این سار را (به تازی) «زر زور» خوانند، و از دو رنگ بود. بعضی باشند سبز ۲۰

۱- م: دارد. ۲- م: سوخته.

بام<sup>۱</sup>، بعضی باشد سیاه بام.

و در وقت بهار و خزان اورا بسیار یابند، و در وقتها[ی] دیگر کمتر.

و گاه گاه بانگی کند بر مثال هزار دستان.

(واندرو) خاصیت (است):

گوشت: اگر گوشت او بخورند (جمله بادها بشکند).

۵

[خون]: اگر خون او در طعام به خورد کسی دهنده<sup>۲</sup> آن کس بسیار

اندیشه و سیاه دل شود.

## خطاف

خطاف را با آدمی مؤانستی باشد. و طاقت سرماندارد، و به زمستان در گرم‌سیر

باشد و به تابستان به سردسیر.

و دو جنس باشد: جنسی که خانه خود را بن فراغ و در تنگ سازد، و آن

را خطاف گویند و درو جدا گانه فصلی باید.

و در خطاف خاصیت است:

هر که هفت خطاف بگیرد و بیان کند و هفت روز هر روز یکی را به کودک

۱۵ دهد تا بخورد به شب در جامه خواب گمیز نکند، و سنگ مثانه پاک کند.

واگریکی را از تختی بیاویزند که بر آن مردم خفته باشد ایشان را خواب نیاید.

خون: خون خطاف برذ کر مالند هنگام مجامعت، آن زن بعد از آن به جز

آن مرد کس نخواهد.

اگر بچه خطاف پیش از آنکه چشم تر کند<sup>۳</sup> بگیرند و بکشند و خون او به

۲۰ کسی دهنده که خواهند تا بخورد طاعتدار<sup>۴</sup> او گردد.

۱- (= فام) | ۲- مأخوذه از نسخه پ ۱۶۰ ، در «م» هم افتاده است | ۳- کنا، شاید، ترکد(؛)، م، واکند|

۴- مطیع |

و اگر همچنین خشک کرده با غالیه بیامیزند و به دماغ کسی رسانند محبت انگیزد .

استخوان : استخوان او در زیر بالین کسی<sup>۱</sup> کند آن کس را تا روز خواب نیاید .

و اگر استخوان او به بخوری<sup>۲</sup> بیامیزند با سرگین موش و درخانه دفن کند ۵ که آبادان باشد به زودی خواب شود .

(خایه) : و اگر خایه او بردارند و بروغن بیقش<sup>۳</sup> در کشند و بهم بیامیزند و زن آبستن بردارد زادن او آسان بود .

گوشت : اگر زنی گوشت او بخورد از حیض پا ک شود .

حمل خانه<sup>۴</sup> : اگر گل خانه<sup>۵</sup> او با شیر گاو بیامیزند و گمیز گرفته را دهند تا ۱۰ بخورد گمیز او گشاده شود .

و اگر بسایند و با روغن بر زهار زن بیندازند زادنش آسان بود .

شکنبه : شکنبه او بمسگ گزنه دهند شفا یابد .

زهره : (اگر) زهره او در بینی افگند موى سیاه گردد، و باید که وقت عمل ۱۵ دهان پر از بشیر تازه دارد ، و اگر نه دندان نیز سیاه کند .

چشم : اگر چشم او بسایند به شراب<sup>۶</sup> و باشراب به خورد کسی دهند هر گز او را خواب نیاید . [۱۳۲۲-۵]

## همای

همای مرغی باشد مبارک و سایه وی فرخنده دارند . چنانک گویند هر که این مرغ سایه برو افگند به دولتی رسد و برین اعتمادی هست ۲۰ و آن را بدلظی دیگر «استخوان شکن» گویند، از بھر آنک کعب پای شتر

۱- م، بالش | ۲- م، بهری | ۳- م، بنفشه | ۴- م، خانه | ۵- م، «بasherab» ندارد .

در منقار گیرد و به یک حرکت خرد کند.

و بر فرق سر او موی باشد و به تازی آن را «رَخْمَة» گویند.  
و درو خاصیتهاست.

استخوان: (اگر) استخوان پای او از راست<sup>۱</sup> بر خداوند نقرس مالند و بندند  
۵ درد بشاند. و باید که راست به راست و چپ برچپ بند تا فایده کند.

زهره: اگر زهره او با زهره باشوزهره مرغ آبی بهم بسایند و به ماء الطُّل  
بیامیزندو این آب آن است که بر قضیب افتاد. و در چشم (کشد) بخار پاک کند  
و آب دویین باز دارد.

و اگر زهره او از سرفروآویزند چنانکنzdیک چشم باشد درد چشم بیرد.  
۱۰ مغز: اگر مغز او و مغز کلاعغ سیاه و مغز شقراق و مغز گربه سیاه خشک  
کنند و جدا گانه بسایند پس بهم بیامیزند از هر یکی برابر و در سرمدآن کنند  
هر که ازان در چشم کشد پریان<sup>۲</sup> بیند، چنین یافتم در کتاب نیرفج که مجرّب است.  
پر: اگر پر او در خانه دود کنند مار و هوام و کژدم بگریزند.

### لقلق

۱۵ اندر لقلق بسیار متicut است، و صفت چونی و چگونگی او کردن دراز گردد.  
(واندو خاصیتهاست):

زهره: زهره لقلق اگر بخورد کسی دهند بیم هلاک باشد، و اگر شکنbe  
بخورد شفا یابد.

گوشت: (اگر) گوشت او بربان کرده بخورند معده را قوت دهد.  
۲۰ و گرم و ترست طبع آن. شهوت افزاید. و بچه او از وی بهتر باشد.  
شکنbe: اگر شکنbe او بربان کنند و باروغن گاو و سر که کسی بخورد که زهره

لقلق خورده باشد سود کند، ومار گزیده را هم سود کند.  
خایه : خایه او چهل روز به زیر سر گین اسپ در کنند و بعد ازان بیرون آرند به موی سپید اندر مالند سیاه شود، واللهعلم.

### عندلیب

عندلیب در وقت بهار آواز بسیار کند و با گل عظیم مؤانست دارد و شب و ۵ روز آوازی خوش دهد، و چون گل نماند آواز کمتر دهد.  
و درو خاصیت است:

عندلیب بریان کرده هر که بخورد تشنگی بنشاند، و جماع را قوت دهد و شهوت افزاید.

گوشت : اگر گوشت او خرد کرده بسایند و با روغن بلسان بیامیزند و ۱۰ زن بر گیرد کود ک بینگند، از گفتار هرمزا.  
و اگر کسی<sup>۲</sup> گوشت او خورد بسیار گوی و سلیطه بود.  
خون : اگر خون او به خورد کسی دهند حافظ وزیر ک شود.  
واگر به سایه خشک کنند و گلاب در کنند و در بینی کسی کنند که خون از بینی او (رود) باز دارد.  
۱۵

استخوان: (اگر) استخوان پای او کسی بردارد و مرسله کند و در سر کود کی افگند آن کود ک از چشم زدگی<sup>۳</sup> ایمن باشد.

### گنجشک

گنجشک را با مردم انسی عظیم باشد، و در خانه که مردم در آن جای  
نباشند کم وطن گیرد، و عمری دراز [۳۳۲] بماند، و مار دشمن او باشد.  
۲۰

و او را گیاهی است که چون ماده با او نسازد بمعتقار شاخی ازان بکند و به ماده نماید مطیع او شود.

و آن گیاهی است که همه جائی باشد. و اگر کسی شاخی ازان بگیرد و کسی را نماید محبت انگیزد. و شناختن آن آن است که بیشتر بر جای پاک روید و پیوسته سبز باشد و در زمین پهن شده باشد و باریک، و پیرامن شاخ بر گک برآورده بر گکی خرد<sup>۱</sup>. این گیاه بدین صفت باشد.

(واندرو) خاصیت (است):

هر که گنجشک باروغن گاو بربان کند و پوره ارمی درافگند و یک هفته ازان می خورد فربه و قوی شود.

زهره: زهره او چند آنک<sup>۲</sup> خواهد، در هم چند آن عسل کنند و بر عورت انداید پیش از آنکه شراب خورده باشد و با زن صحبت کند آن زن بی آرام شود و یک ساعت نشکیبد.

اگر زهره او بر قضیب اندایند و جماع کنند زن آبستن شود.  
چنگال: چنگال او بر سر که بجوشانند و به آب پیاز بر کلف مالند به یک هفته پاک شود.

بعچه: بچه او پیش از آنک موی بر آرد بستاند و بدروغن گنجد بیامیزد و بجوشاند و بخورد آب پشت بسیار شود.

و اگر بچه گنجشک به زنده بال و پر بکنند و ساده کنند پس در آشیان زنبور بنهند تا آن را بگزند چندانک بمیرد و بر آماسد پس آن را بردارد و به روغن گاو بجوشاند، در گاه مجامعت اگر یک قطره ازان روغن بر زیر پای مالند چندانک خواهد جماع توان کرد. و در جماع کردن باید که بر سر پای بنشینند تا قوت بیفزاید.  
هغز: هغز سر هفت گنجشک با شکر بیامیزد و بخورد آب پشت بیفزاید.

و اگر بر قضیب مالند سخت شود، و همچین مجامعت را قوت دهد.  
و هر باد که از سردی بود ببرد.

**خایه:** (اگر) خایه گنجشک بگیرندو در زیر سر گین کنده روز بعد ازان  
بردارند و به روغن کنان بجوشانند و بر ناسور کنند ناسور ببرد و هر گز باز نماید.

۵ سر گین : (اگر) سر گین او به آب باران در چشم کشد شب کوری ببرد.  
سر گین او به ناشتا به آب دهن به آزخ کشند پا ک ک کند.

**گوشت:** گوشت او گرم بود و هر که بسیار خورد آب پشت بیفزاید و  
ذکر قوی کند.

اگر در آب انار و آب غوره بجوشاند چون محرور ازان بخورد زیان نکند.

۱۰ استخوان : استخوان او با خود دارد چشم بد بگرداند.

### شقراق

کاسکینه به تازی او را شقراق گویند و دشمن مگس انگبین است.  
و درو خاصیت است:

**گوشت:** گوشت او خوردن قوت افزاید.

۵۱ و اگر خشک کنند و بسایند و به آب گل<sup>۱</sup> اندر کنند و کود کی را دهند که سخن شکسته گوید زبان او راست شود.

**زهره:** اگر زهره او با نوشادر بر سر کنند موی سیاه شود.

### طوطی

این مرغ در هندوستان بسیار باشد، و از آن جایگه آورند، و در سخن  
آموختن او چیزی<sup>۲</sup> لطیف است. آینه روشن بر باید گرفت و آن کس که سخن ۲۰

آموزد روی خود در پس آینه پنهان کند و آینه برابر طوطی دارد، و از پس آینه با اوی سخن گوید و طوطی در آینه نگرد صورت خود بیند، پندارد که طوطی است که سخن [۳۳۵] می گوید و آن سخنا بیاموزد.

و درو خاصیت است:

- پر : اگر پر او در برج کبوتر افگنند کبوتر از آنجا بگریزد.
- سرگین : سرگین او بر جراحتی نهند سود دارد.

### عوهق

این عوهق جنسی است از خطاف (و او را خطاف) تر کی گویند، و آشیانه خود را بن فراغ سازد و در تنگ، و به شخص کوچک تر از خطاف باشد .

واندر کوه وطن بیشتر دارد. و در آشیانه او بجویند چیزی یا بند بر مثال توییا، و اگر بسایند و در چشم کشند سپیدی چشم ببرد .

و درو خاصیت است :

استخوان: هر که ساق این مرغ با خود دارد محبوب باشد و همه کس او را دوست دارند و جوینده او باشند، والله اعلم .

## فصل دوم از مقالت دوم

### در منافع هوام و حشرات

فهرست - آن بیست و شش نام است: مار، ماهی، نهنگ، سقنقور، خرچنگ، کشف، ضفدع، سوسمار، سام ابرص، عظایه، عقرب، عنکبوت، زنبور، ملخ، مگس، مورچه، پشه، کیک، شیش، ختسا، وسادةالحیه، حمارقبان، خراطین، دودالفله، نارد<sup>[۱]</sup>، علق.

#### مار

- اندر مار صفت بسیارست و حکیمان به خوردن آن جد نمایند.  
اگر استخوان گاو کوهی یا خارپشت یا کاسه پشت یا عقاب یا اعضای ایشان در خانه دود کنند مار بگزیرد.  
و اگر مار به قصب یک ضرب بزنند سست شود چنانک توانند رفت، و  
اگر به دو ضرب کنند درست شود.  
و گویند که اگر مار به دست (چپ) کسان<sup>[۲]</sup> گیرند زخم نکند.  
و اندو خاصیت است:  
اگر مار را از سر و دنب چهار انگشت بیفگنند و شکمش پاک کنند و به روغن زیست بریان کنند و بخورند بسیار متicut کند.

و در مثل گویند زندگانی بیفزاید، یعنی علت‌ها بی‌دو قوت و حرکت زیادت شود.

و اگر دندان او برخداوند تب چهارم بندند سود دارد.

نیش: اگر نیش افعی از ران ذنی بیاویزند آبستن نگردد.

و اگر از گوشی بیاویزند کسی را که درد دندان کند سود دارد.

زهره: اگر زهره ماری که دانند زهر ندارد بگیرند و سر به تائی<sup>۱</sup> موی بینند و کسی دهان باز کند و اند گلویی افگند چنانک نشکند، پس اگر آن کس سه فرسنگ ببود نفس گران نشود.

زهره مار زهری مطلق است که در حال بکشد.

پوست: پوست مار و موی خروس و گوگرد بسایند و در چشم شیقته کشند به سخن آید.

سر: اگر سرما رافعی ببرند و از گردن خداوند خوک بیاویزند درست شود.

مغز: مغز او سخت باشد همچون سنگ، اگر به ذنی آبستن بندند تا آن با وی بود نتواند زادن.

دل: اگر دل افعی از خداوند تب چهارم بیاویزند بش برود.

## ماهی

۱۵

ماهی بسیارست، و بعضی را در نزهت نامه عالایی شرح داده است و حاجت

به شرح دادن درینجا نیست. | ۳۳۲ ۶

و گویند ماهی چون در آب شور بود زبان و مغز ندارد، و اند آب شیرین هم زبان ندارد امّا مغز دارد.

و اند ماهی خاصیت است:

اگر ماهی تازه با روغن گاو بربان کنند و در گرم بخورند آب پشت بیفزاید،

۲۰

واگر به سرد خورند آن فعل نکند.

اما اگر ماهی تازه بریان کنند و همچنان به گرم به خبرهای از مس در نهند و سر آن محکم بکنند و دو هفته بگذارند پس بیرون آرند زهر قاتل باشد. چون بیرون خواهند آورد باید که تن خود را نگه دارند و پرهیزند تا بوی آن به دماغ وی نرسد که در وقت هلاک شود.

۵

پیه: اگر پیه بگدازند و اندر چشم کشند روشن شود.

واگر به چربش شکم او چیزی نویسنده و مهره زنند مانند زر نماید.

زهره: اگر به زهره او چیزی نویسنده به شب بر توان خواند و به روز نه.

گوشت: گوشت او سرد و تراست، و اگر ماهی رود به روغن گوز بریان کنند و خولنجان بر آن کنند و بخورند مجامعت را قوت دهد.

چشم: (اگر) چشم ماهی شور کسی بر خویشن گیرد شکم بگشاید.

سریشم: اگر سریشم ماهی بگدازند و بر سوختگی اندایند درست شود.

اگر کسی «ماهی آبه» خورد موی با چیزی که بر روده مانده بود ببرد، و بوی دهان خوش کند، و اگر بر زخم کلب الکلاب اندایند سود دارد.

۱۵

و آب ماهی شور که در خاک در آغشته باشد هم نیک است.

خایه: خایه او گران است و دشوار.

## نهنگ<sup>۱</sup>

گویند که سوسمار چون سه گز شود نهنگ بود، و اندر رود نیل باشد، و در هیچ جای دیگر نباشد.

۲۰

و اندو خاصیت است.

دندان: دندان او بر خداوند تب سرد بندند سود دارد.

### سقنقور

این سقنقور مثال ماهی است، اما در خشک باشد.  
واگر ازان نمک که بروکرده باشند کسی بخورد شهوت بجباند و مجامت  
را قوت دهد.

[و درو خاصیت است:]

۵

گوشت: هر که گوشت سقنقور با عسل یک هفته بخورد فربه شود.  
پوست: اگر پوست او بر خداوند ناسور بندند یا دود کنند سود ببرد.  
گرده: گرده او تریا کی بزرگ نیک باشد مار گزیدن را.

### خرچنگ

خرچنگ را دو سر باشد، و کج رو و دهان به سینه دارد.  
واگر چیزی به دندان بگیرد تا آنگه که باد بدو ندمند رها نکند.  
و اندر و خاصیت است:

۱۰

اگر خرچنگ به آفتاب خشک کنند و بکوبند و با روغن برتابه کنند و  
بجوشانند پس روغن ازو صافی کنند و فتیله‌ای کنند از کتان و آن روغن بدین  
فتیله در چراغدانی کنند و بیفروزنند (چنان نماید که هر چه در آن خانه است همه  
رقص می‌کنند و این [در] باب اعجوبات بیاید.)

اگر نعوذ بالله کسی را مار بگزد خرچنگ زنده به دو نیم کنند و به گرم  
به گزیدگی نهند زهر بکشد و درد بنشانند.

[و درو خاصیت است:]

چشم: پوست چشم خانه او خداوند تب بر بازو بند شفا یابد.  
بلبله: اگر بلبله او پوست باز کرده با چشم او در پوست گوزن بندند و بر ساعد

۲۰

کسی بندند آن کس را خواب نیاید.  
و اگر چشم او از کود کی بیاویزند دندانش بی درد برآید، و نیز تب  
را سود دارد.

**گوشت:** گوشت او زنی بخورد او را حیض نباشد.  
و اگر کسی راهه ۳۳۴ و راغر باشد. و آن سپیدی باشد که در پهلو پدید  
آید خرچنگ بریان کرده بخورد درست شود.)  
و اگر خرچنگی را از خداوند درد سر بیاوینند سود دارد.<sup>۱</sup>

### کشف

این کشف را گیاهی است در صحراء که گیاه گشن خوانند. به ماده نماید و  
ماده اورا مطیع شود.<sup>۲</sup>  
۱۰ و اندو خاصیت است:

خون: اگر خون او در بینی مالند پیسی برد.  
و اگر خشک کنند به سایه و برآب پیاز بر لکه و کلف کنند سود دارد.  
(واگر) خون یک کشف تمام بر گیرند و یک نیمه ازان در هاون کنند با  
روغن بتقش<sup>۳</sup> و نیک بکوبند و اندر شیشه کنند و برآتش نهند تا گرم شود، پس پر<sup>۴</sup>  
مرغ بر گیرند و در آن روغن می کنند و در خایه دبه می مالد به قدرت خدای عزوجل  
۱۵ به هم درشکند و دبه خایه ازان برهد.<sup>۵</sup>

زهره: اگر زهره او دیوانه بخورد شفا یابد.  
خایه: خایه او بسایند با شکر سپید و بخوردند سرفه کهن برد.  
و اگر زردۀ خایه او بگیرند و خشک کنند و مقدار ده در همسنگ در نیزد کنند.<sup>۶</sup>

۱ - م ، گردن - اگر گردن خرچنگ از سر خداوند درد چشم بیاوینند سود دارد. | ۲ - م ، بنفشه  
۳ - (پر مرغ) | ۴ - م ، و دبه از آن علت برهد.

بخورند سرفه ببرد.<sup>۱</sup>

**گوشت** : هر که گوشت او بخورد چندانک نمیذ خورد هست نشود.  
**پوست** : اگر پوست او تخته کنند و بر سر دیگ نهند هر چند که آتش کنند  
 به جوش نیاید ، و اگر جوش دارد باز ایستد. و استخوانش همین فعل کند ،  
 والله اعلم . ۵

## فوک<sup>۲</sup>

غوک جانوری آبی است و در خشک زندگانی نتواند کرد. و اگر او را به  
 دست اندر گیرند و بمالند آتش اندر دست گیرد نسوزد.  
 و اندر و خاصیت است.

۱۰ اگر غوکی را به دو نیم کنند ، نیمه‌ای به سایه خشک کنند و نیمه‌ای به  
 آفتاب ، آنک به آفتاب خشک کرده باشند پازهر بود ، و آنک به سایه خشک کرده  
 باشند زهر قاتل باشد .

۱۵ اگر کسی را چیزی گزیده باشد پاره‌ای از آن پازهر بجوشاند و بخورد درد  
 بنشانند .

۱۵ اگر غوک را بسوزانند و خاکستریش به نان در آن کنند و زنی را دهند که  
 گنه کار بود هر چه کرده باشد جمله بگوید .  
 و اگر آن را خشک کنند و استخوان او به سر دیگ جوشان برند از جوش  
 باز ایستد .

۲۰ اگر غوک سبز بگیرند و خشک کنند و بکوبند و با خطمی پیزند و بر  
 جایگاهی کنند آنجا موى نرويد .  
 و اگر آن را به آب پیزند و چربش او را در دست مالند و دست به دیگ

۱- این قسمت در «م» نیست | ۳- پ ۱۴۰ ضفدع | ۳- م ، اندر |

جوشان فرو برند دست نسوزد<sup>۱</sup>.  
واگر غوکی سبز بگیرند و در قدحی نشانند و زیت خالص درو کنند و به آفتاب نهند تا ریزه<sup>۲</sup> شود پس به هم حل کنند و برآندایند به مر جا که خواهند که موى ببرد.

و اگر غوک بسوزانند و خاکستر (را با شونیز) بکوبند و با سر که بیامیزند و به گر اندر مالند ببرد.  
اگر خاکستر آن با موم مرهم کنند و بر سر کل مالند موی برآرد و درست شود.

پيه : (اگر پيه او کسی دردست مالد و آتش برداشت نهند نسوزد).  
پيه او بر دیگ مالند هر چند که آتش کنند به جوش نیايد.

واگر پيه او با پيه ماهی اندر بینی مالند سوم کار نکند.  
واگر پيه او بر دندان نهند بی درد برآید<sup>۳</sup>.

زبان : زبان او بر ناف خفته نهند سخنها گويد بی آنک ۱۳۴۵ خبر<sup>۴</sup> باشد.

خون : خون او به آب بجوشانندو بر مقعدی نهند که بیرون می آید درست شود.

واگر خون او به گرم در ریشی مالند درست شود.

۱۵

### کهوسوار

از زیر کی کهوسوار راست یکی آن است که خانه جایگاهی سازد که سخت باشد و بالائی بود تا چهار پای و مانند آن، آن را پای کوفت<sup>۵</sup> نکنند.

و نشیمن خویش را به سنگی یا درختی نشان کند تا چون به طلب معاش رود راه به خانه داند و نباید طلبید.  
و چون پیر شود موی برآرد.

۲۰

۱- این قسمت در «م» نیست | ۲- م؛ ریزنده | ۳- م؛ بیفتند | ۴- یک کلمه خوانده نمیشود | ۵- م؛ پای نتهاد

واندرو خاصیت است:

**موی<sup>۱</sup>**: اگر موی<sup>۲</sup> او زنان با خود دارند آبستن نشوند.  
خون<sup>۳</sup>: و اگر خون او با روغن بلسان و کتان اند چراغدان کنند و بر آتش نهند تا بجوشد و آنگه بیفروزد هرچه در آن خانه باشد به رنگی دیگر نماید.

### سام ابرص

۵

به پارسی آن را «کرپاسه» گویند، و گشن به دهان پذیرد و سری بزرگ دارد.

واندرو خاصیت است:

**دل** : اگر دل او بر بازوی زن آبستن بندند کود ک اند شکم درست بماندو  
به هیچ چیز نیفتند، والله اعلم .

### خطابه

۱۰

این هم از اجناس کرپاسو است، اما از قسمت جواهر آفتاب است.  
و اگر او را به روغن پیزند و ازان روغن اند ترن کسی مالند موی ازو برد  
و هر گز باز نروید.

و اگر به روغن گاو پیزند و بر کژدم گزیده مالند درد زایل شود.

**دنبال** : اگر دنبال او وقت زادن بر زنی آویزند نتواند زاد .

۱۵

### هرب

کژدم را چشم نباشد، و چون زخم کرده باشد (مانند گناهکاران) بگریزد، و هر گز خفته را و بیهوش را زخم نکند تا آنگه که عضوی از اعضای او جنبان<sup>۴</sup> نشود.  
و اگر کژدمی در خانه بسوازند کژدمان همه بگریزند .

۱- م، زبان | ۲- م، زبان و موی | ۳- م: رنجیده |

و اگر کژدم بکوبند و بر گزید کی کژدم نهند سود دارد، و همچین به آب  
بر گ زیتون.

و اگر آب با دروج در کژدم چکانند در وقت بمیرد  
و اگر کژدم در رکو بندند تا خشک شود آنگه از کودک خرد بیاویزند  
کودک آنگه بماند، از قول عطارد حاسب.

۵

### عنکبوت

هیچ جانوری به چابکی عنکبوت شکار نکند ( و اگر خانه او بمورد<sup>۱</sup> تر  
دود کنند عنکبوت بگریزد).<sup>۲</sup>  
(اندو) خاصیت (بسیار است):

۱۰

اگر عنکبوت بر بازوی خداوند تب بندند سود دارد.  
همچین اگر در نبیذ کنند و بر خداوند تب بندند که بلغمی باشد باز خورد  
سود دارد و خون باز دارد.

### زنبور

اگر زنبور زنده در زیت افگتند یا در عسل بمیرد. پس در سر که افگتند  
زنده شود ، و این خداوندان زرق کنند و اندر<sup>۳</sup> مقالت عجوبات باید.  
اگر شاسفرهم از در خانه زنبور بیاویزند همه بگریزند.  
اگر افیون با سر که بسایند و بر زخم او افگتند سود دارد.

### ملخ

اگر بعضی از ملخ بسوزند دیگران همه بگریزند. اگر خواهند که ملخ از

زرع<sup>۱</sup> بگریزد خفash چند عدد باید گرفت و به درختهای بزرگ به زنده در باید آویخت ملخ در آن زرع<sup>۲</sup> فرو<sup>۳</sup> نماید.  
(خاصیت) :

اگر ملخ سبز [۳۳۵] بر خداوند تب بندند صحت<sup>۳</sup> یابد.  
اگر ملخ دراز پای از خداوند تب غب بیاویزند سود دارد، والله اعلم. ۵

### مگس

مگس گویند توّلد از عفو نت کند.  
واگر نمک<sup>۳</sup> با زیبق بیامیزند و بر دیوار خانه مالند مگس بر آن نشینند.  
واگر مگس در آب افگتند تا بمیرد و در زیر خاک کنند حالی زنده شود.  
خاصیت :

اگر مگس به روغن زیت افگتند تا خشک گردد و بسايند و به موی اندر مالند موی بر آرد و سیاه شود.

واگر مگس بگیرند و به شاخی موی مردم در بندند و در زیر خوانی افگتند که مردم ازان نان خورند همه به یکبار بخندند، و گویند که به جنگ افتد. از کتاب نیرنچ . ۱۵

واگر بر گزیدگی کژدم مالند سود دارد.

### مورچه

اگر قدری<sup>۳</sup> زیبق که به روغن کنجد حل<sup>۲</sup> کرده باشند در سوراخ مورکنند همه بمیرند.

واگر خواهند که بدانند که در زمین آب دور است یا نزدیک نگه در مورچه

۱- پ ۱۶۱، رز ۲- پ ۱۶۱: «فرو» ندارد | ۳- پ ۱۶۱، بهتر | ۴- ک، سک | ۵- پ ۱۶۱: قطره‌ای.

آن زمین باید کرد، اگر ستر<sup>۱</sup> و سیاه و سنگی بود آب نزدیک بود، و اگر دونده و لاغر بود آب دور تواند بود.

(و اندرو) خاصیت (است) :

اگر مور یا خایه مور در حلوا کنند و به خورد کسی دهند آواز از شب او بی اختیار بیرون آید تا آنگه که پوست ترب بخورد باز بیندد.

۵ واگر مورچه به روغن زیست بپزند پس آن روغن بیالایند و اندر گوشی کنند که دردناک بود نیک شود.

خایه: خایه مورچه خشک کنند و بسایند و بر اندام کنند موی<sup>۲</sup> ببرد.

و اگر خایه مور و کف دریا و زعفران و شکر طبرزد از هر یکی برابر بکوبند و بپزند و به چشم اندر پرا گنند سپیدی ببرد، والله اعلم.

۱۰ طسم: اگر رکوی حیض زنان را نزدیک خرمی بنهند یا بیاویزند هیچ مورچه انددون خرمن زیان نکند.

و اگر گوگرد و پودنه در سوراخ مور کنند همه بمیرند.

و اگر زیره سرخ در کنند همین فعل کند.

۱۵ و اگر آن گل که مورچه از خانه بیرون آورده باشد بستانند و با گوگرد و سرکه بیامیزند و اندر معدن مورچه کنند یکی نماند، والله اعلم.

#### پشه

اگر برگ<sup>۳</sup> سیسنبر با برگ سوسن در خانه دود کنند پشه بگریزد، و چوب انجیر همچینی.

۲۰ و اگر جایگاه به آب و نمک تر کنند همین فعل کند، والله اعلم.

(و اگر یک شاخ رز در زیر تخت نهند هیچ پشه بدان نزدیک نیاید.)<sup>۴</sup>

## کیک

اگر خواهد که کیک رنج<sup>۱</sup> نماید اند میان خانه گوی بکنند و پراز خون  
کنند که همه آنجا گرد شوند.

و اگر نه گوزی<sup>۲</sup> را میان تهی باید کرد و به برگ خرزه<sup>۳</sup> باید آگند و در  
میان خانه بنہند که کیک<sup>۴</sup> همه آنجا جمع آیند.

و اگر برگ سیسبنر به شب به جامه اند پراگتند کیک بگریزند.

و اگر به وقت خواب جامی پرآب کنند و سه بار «ادا زلزلت» برآن خوانند  
و باد در آن دمند و بر بالین نہند هرچه در آن حوالی کیک باشد و پشه، خویشن  
را در آب افگنند، و این معجزه‌ای است این سورتا.

۱۰ و اگر پاره‌ای سندروس خرد کنند و در آب در افگنند و ازان آب در خانه  
بریزند کیک همه بمیرند.

و اگر شاسفرهم در خانه دود کنند همین فعل کند.

## شپش

اگر سر آدمی چون موی سیاه باشد شپش سیاه باشد، و چون موی گمیزه  
باشد [۳۳۵ b] شپش گمیزه بود، و با طبع موی راست باشد.

و اگر به برگ افوار سر و تن بشونید شپش نباشد.

و اگر به گل سپید<sup>۵</sup> بشویند همچین باشد.

## خنسا

اگر برگ چنار در خانه دود کنند خنسا بگریزد.

---

۱- پ ۱۶۱، رنجه | ۲- م، گوزی، ک کوزه (معنی ندارد) | ۳- م، خرزه، پ ۱۶۱، زهره |  
۴- پ ۱۶۱: کیکان | ۵- پ ۱۶۱، بیاض |

(خاصیت) :

اگر کسی هفت ختسا بگیرد<sup>۱</sup> و یک یک در طشت پر آب افگند پس ساعتی بگذارد پس آب کسی را دهد که بولش گرفته باشد تا باز خورد بولش گشاده شود در حال.

### وسادة الحية

این را به پارسی «بالشه مار»<sup>۲</sup> گویند، و از عفو نت خیرد و بوی خوش تواند شنید. ۵  
واگر آن را در میان گل نشانند بمیرد، و چون در میان سر گین نشانند ندهشود.

خاصیت او:

اگر بالشه مار در کون خری نشانند (خر) از هوش بشود، چون بیرون آورند باز به هوش آید، و بلع جبان اند دین صنعتی طرفه نمایند.

### حمار قبان

۱۰

خر ک گورستان را «حمار قبان» گویند. در رکو پیچند و خداوند تب سوم با خود دارد تب ببرد، والله اعلم.

### خر اطین

او کرمی بود سرخ. اند زمین نمایک بود. اگر او را بگیرند و خشک کنند و بسایند و با روغن گاو یارو غن زنبق چند بار در ذکر مالند به غایت قوى و ۱۵ بزرگ شود.

### دو د آنله

و آن کرمی بود که در پالیز بود. اگر او را در سر که وانگین کنند و بنهند

تا به هم آمیخته شود پس به کلفه اندایند کلفه ببرد و پاک کنند.

### ناردين<sup>۱</sup>

(اگر نارد بزرگ) را بگیرند و اند سایه خشک کنند و با کف دریا بسایند  
با سر که و کافور و بھریر ببیزند و در چشم کشند سپیده ببرد.  
اگر موی از چشم و از جایی دیگر بر کنند و خون نارد درش کنند دیگر  
باره موی باز نیاید، والله اعلم. ۵

### طبق

اگر علق را بسوزانند و خاکستریش با سر که بر موی چشم طلی کنند بر  
گیرد و دیگر بار باز نروید.  
و اگر بجوشانند به آفتاب و با عسل بیامیزند و بسایند و مرد بر ذکر طلی  
کند و با زن مجامعت کند زن را لذتی عظیم باشد. ۱۰

## مقالات موم

### در منافع الاشجار والاسفراهم' والبقول والحبوب والغلالات؟ وما يشبهه؟، هفت فصل است

#### فصل اول

##### در اشجار: بیست و دو نام است

خرما، آبی، انبرود، شفتالود، آلو، انجیر، توت، جوز، نارجیل، بادام، فندق،  
اسفیددار، فستق، طرفا، چلغوزه<sup>۱</sup>، عناب، انگور، انار، سیب، قصب، خیار، غیرا.

#### خرما

هیچ درختی به آدمی نزدیکتر از خرما نیست .  
و اگر از آهن میخی در درخت خرما باز کوبند خشک شود.  
و اگر خار ک گیسوان چون سبز باشد به کبریت دود کنند سرخ شود.  
عجوبه<sup>۲</sup>- اگر خواهد جائی که خرما نباشد خرما[ی]<sup>۳</sup> [تر برآید خیاری  
بزرگ به دو نیمه باید کرد و دانه بیرون کند و خرما[ی]<sup>۴</sup> نیک اند میان آن  
باید نهاد و باز هم نهادن و گیاهی سخت برو پیچیدن. پس آب قدری اند دیگی

۱- ب ۱۶۱، الاسبرقام | ۲- ک، العلامات(؟) | ۳- م، وما اشبه شبهه فضلا، ب ۱۶۱، وما اشبهه |  
۴- ب ۱۶۱، جلغون | ۵- ب ۱۶۱، اعجوبه |

باید کرد و چوبی [۳۴۵] اندر دیگ باید نهاد چنانک چون خiar بدان چوب نهی آب به خiar نرسد و سر دیگ سخت بباید کرد و آتش کردن تا خiar بپزد. پس بیرون آرنده خرما بیرون کنند رطب گشته باشد، چنانک حالی از بر<sup>۱</sup> بپرند.

طبع خرما گرم و نرم است. هر که بسیار خورد قوت بیفزاید، لکن خون بسیار انگیزد و سده جگر و درد سر آورد و دندان زیان دارد.  
**(خارک) :** و اگر آب خارک گیسوان بگیرند و باکافور بسایند و در بینی کسی کنند که خون آید باز دارد.  
 و اگر به آب خارک سبز کتابت کنند سبز پیدا آید، و چون خرما زرد باشد زرد نماید، و چون سرخ باشد سرخ.

## رز<sup>۲</sup>

رز را شغیوشا<sup>۳</sup> گوید انگور هر چند شرین تر طبع او گرم و تر بود.  
 و در انگور لختی باد انگیزی هست.  
 و از انگورها طایفی گرانتر است.  
 و باد انگیزی آن از پوست است. چون بیندازند پوست را باد نه انگیزد.  
 و هر که انگور طایفی بسیار خورد باد ناسور انگیزد  
 و هر که خواهد که انگور او را زیان ندارد دانه و پوست بباید انداخت،  
 از آنک دانه او سرد و خشک است و پوستش باد اندر معده افگند. چون بی هردو خورد متعقعت کند و قوت افزایید و رنگ روی نیکو کند و هیچ زیان ندارد.  
 و اندر رنگ گردانیدن آن چاره‌ای هست.

۱ - م : درخت ، پ ۱۶۱ ، ازو | ۲ - م ، و پ ۱۵۶۸ : شیعونا ، پ ۱۶۱ : شیعونا | ۳ - پاریس ۱۵۶۸ : شیخ ابوعلی رحمة الله |

شغیو<sup>۱</sup> ثا گوید انگور سپید را باید افسرد و شیره او به آرد جو باید آمیخت و در بن (انگور سیاه) انبار باید کرد. در آن وقت رزآب به خود کشد، دیگر سال سپید گردد.

و همچین انگور سیاه باید افسرد و شیره او با گل سیاه دود آمیختن و نقط سیاه در میان باید کرد و در بن انگور سپید باید کرد، در آن وقت که آب به خود کشد، دیگر سال انگور سیاه بود.<sup>۵</sup>

محمد ذکر<sup>۲</sup> یا گوید هر که بیخ رز بکاود و دو درمسنگ غاریقون به بیخ آن در افگند پیش از آنک آب به خود کشد دیگر سال هر که ازان انگور بخورد شکمش براندو علت صfra فرو آرد.

و اگر بیخ رز بکاود و ده درمسنگ تریاق بدو اندر نهد دیگر سال چون ۱۰ انگور بر آرد هر که ازان بخورد در آن سال زهر بدو کار نکند، و زهر مار و کژدم او را گزند نکند.

و اگر برگ آن رز بکوبند و بر گزیدگی کژدم و زنبور نهند در ساعت درد زایل شود.

۱۵ اگر انگور سرخ به کبریت دود کنند سپید<sup>۳</sup> شود.

و اگر خوشة انگور در میان جو نهند مدتی بماند.

اگر سوسن در میان رز بکارند انگور شیرین تر بود.

و اگر (در زیر رز) مورد بکارند انگور خوش بوی بود.

و اگر خواهند که انگور زود برسد نیمن<sup>۴</sup> نقط فرانسی اندر بن درخت رز باید کرد زود برسد.

۲۰ و اگر اسپست یا کرنب<sup>۵</sup> اندر میان رز بکارند زیان دارد و بار کم آورده. (خاصیت) :

(شاخ) : اگر شاخ رز بر مصروع بندند فایده دهد و صرع ببرد.  
 (آب) : اگر آب بر گ رز با سداب و کافور معجون کنند هر گه که نیز خورد پاره‌ای از آن بخورد مستی ببرد.

غوره : سرد و خشک است، صfra بنشاند و شکم بندند.

۵ انکور شیرین : گرم و تر است. چون بی‌دانه و پوست خورند تن فربه کند، و آب پشت بیفزاید و طبع نرم کند.

انکور ترش : سرد و تر باشد. دل و جگر خشک کند. [۳۳۶۸]

میویز اسفید : گرم و نرم است. طایفی معده قوی کند، خاصه که بی‌دانه خورند.

کشمکش : از همه لطیف‌تر است و گرمی قوی دارد<sup>۹</sup> و ترست. خاصیت او آن

۱۰ است که طبع مجیب کند

(بیخ) : اگر بیخ رز تر به شراب درا فگنند خوش گرداند و رنگش نیکو کند.  
 وصل کردن رز : اگر خواهند تا از شاخی رز، دو گونه انگور نماید از هر انگوری که خواهد یک بستاند و در هم بند و در میان نایزه سفالین (ناپخته کشند) در زمین نشانند و سرگین در میان او) کنند و شاخهای آن بر هم پیچند و بگذارند تا سال بگذرد و شاخها در هم روید و یکی شود. پس از میانه بباید ۱۵ برید. دیگر بار بر آید و چون وقت آن باشد که انگور باشد از هر خوش‌های دو سه رنگ باشد و یک شاخ<sup>۱۰</sup> دو سه رنگ باشد. انجیر نیز همچنین توان کرد و نیکو آید

و اگر شاخ بشکافند چندانک در زمین خواهد بود پس آن مفز که در میان چوب باشد (چیزی) بیرون کنند چنانک چوب را آسیبی نرسد. پس باز نشانند. چون بر روید و پروار گردد<sup>۱۱</sup> انگور را دانه نباشد، و اگر چوب انار بسازند همچنین باشد.

۱ - م - مويز | ۲ - ب - ۱۶۱ ، م - م ، ندارد | ۳ - م - م ، و از یک تاک دو سه رنگ عجیب باشد . ۴ - م : بگیرد .

والله اعلم.

اگر خواهند که انگور دیر گاه بماند و تباہ نشود برگ رز باید جوشیدو آن آب سرد بر انگور باید ریخت، و انگور خوش نگونسار<sup>۱</sup> باید آویخت.  
(نکاه داشتن) : اگر انگور درخنی نهند که در آن نبیذ بوده باشد دیر گاه بماند، و غوره همین سبیل<sup>۲</sup>.

۵ اگر سر که با نمک آب<sup>۳</sup> برغوره ریزند دیر گاه بماند و تباہ نشود :  
واگر سفرجل نزد انگور بنهند انگور تباہ کند.

(بگردانیدن آفت) : اگر خواهند که سرما بر رز زیان نکند یک وجب پوست بوزنه اند باغ از درختی بیاویزنده که بلند تر باشد، ژاله و سرما از آنجا بگردد . به فرمان خدای عز و جل.

۱۰ خوردن : انگور چون بچیتند پس از سه روز باید خورد بی پوست و دانه ، و چون انگور خورده باشد از بی آن مصطکی<sup>۴</sup> باید خورد تا دفع مضرت باشد ،  
والله اعلم .

### سبب

۱۵ سبب ترش به طبع سرد و تراست، و شیرین گرم و تر ، و به هیچ حال از تری بیرون نیست.

و اند رنگ گردانیدن چاره است :  
اگر خواهند که تا سبب سپید سرخ کنند مفاکی دربن درخت سبب باید کند و اند سالی چهار نوبت فوه<sup>۵</sup> کوفته و خون مردم اند آن مفاک باید کرد .  
چون سال باز گردد سبب که برآرد سرخ بود و سخت نیکو.

۱- ب ۱۶۱ : نوک سار | ۲- ب ۱۶۱ : همچنین | ۳- ب ۱۶۱ آبنک | ۴- م. مصنکی | ۵ - فوه به معنای روناس است، نسخ دیگر: روناس |

و اگر خواهند که سیب سرخ سپید گردد مفاکی درین نهال باید کند و بوره ارمی در آنجا باید کرد.

و اگر خواهند که سیب سیاه گردد گل سیاه و نقط سیاه اندر بُن نهال باید کرد در سالی چهار بار.

عجو به<sup>۱</sup>: اگر خواهند که نبسته سپید<sup>۲</sup> بر سیب سرخ پیدا شود سیب سرخ بستانند و در گل گیرند و آنجا که خواهند که خواهند که سپید بود در گل باید گرفت. پس گو گرد دود باید کرد. آنچه در گل باشد سرخ ماند و آنچه دود گو گرد بدورسد سپید شود.

همچنین اگر پیش از آنک سیب سرخ شود آن نبسته پاک کنند سیب سپید باشد.

(و اندرو خاصیت است:)

خاصیت سیب چنان است که دل را نشاط کند<sup>۳</sup> و جگر رامقعت دهد، و آب سیب ترش همه زهرهای کشنده را سود دارد چون باز خورد.

و هر که را سیب اند زیر بالین کنند<sup>۴</sup> [۱۳۷] چون بخسبد به خواب اندر نرسد.

و اگر سیبی اند نبیذ افگنند و آب اند آن نبیذ بود به آن فرو شود، و اگر نبیذ خالص بود سیب بر آن بایستد.

وصل درخت سیب: سیب را اگر در زعور وصل کنند سرخ آید.

(نگاهداشت): اگر سیب اند عصیر انگور نهند دیر بماند و تباہ نشود.

و اگر سیب اند بر گ گرد کان<sup>۵</sup> گیرند (و اند گل گیرند) هر چند که خواهند بتوان داشت که تباہ نشود.

و اگر سبوئی نورا بُن و پهلو چند جای سوراخ کنند و سیب که هنوز نا رسیده بود در آنجا کنند و سرش استوار کنند و از جای گشاده بیاویزند دیر بماند

۱- ب ۱۶۱، م، اعجو به | ۲- ب ۱۶۱: اسفید | ۳- ب ۱۶۱، آورد | ۴- ب ۱۶۱، گوزا

و تباه نشود ، (والله اعلم بالصواب.)

### انار

انار شیرین به گرمی میل دارد و لطیف بود و نرمی کند و سرفه برد و سینه را سود دارد و جگر را قوی کند. لکن آب پشت بکاهد و شهوت بنشاند، (اما دماغ تر کند، وبعضی گویند آب پشت بیفزاید).

۵

اما انار ترش سردست و لطیف بود و شکم بسند و صفراء بنشاند) و تپش دل و معده و حرارت جگر زایل کند. اما قولنج آرد.

و ترش و شیرین به هم آمیخته معتدل بود.

و اگر در پهلوی درخت انار مورد بنشانند<sup>۱</sup> انار بر بیشتر آورد و خوشتر بود.

واگر خایه ضفدع به بن درخت انار کنند بار بیشتر آورد و آبدار تر بود.

واگر آب انار سرخ به جامه سپید<sup>۲</sup> برسد و به آب انار سپید بشویند پاک شود، و همچنین آن سپید اگر به سرخ بشویند پاک شود.

و گویند اگر آن گوشهای که در میان گلوی انار است به کوچکی از انار بیرون آرند. انار بزرگ شود.

واگر اناری از هم باز کنند و دانه آن بشمرند ازان درخت همه انار دانه همچندان بود.

واگر آن تیزی<sup>۳</sup> که بر سر گلوی انار باشد بشمرند و جفت بود دانه آن همه جفت باشد، واگر طاق بود همه طاق بود.

واندر طعم گزدانیدن آن چاره هست، اگر انگیز بجوشانند و در بن انار سخت ترش کنند شیرین گردد.

۴۰

واگر در بن انار مغاکی بکنند آنگه ثقل انگور و فوه<sup>۴</sup> کوفته و خون مردم

۱- ب ۱۶۱ بکارند | ۲- ب ۱۶۱ : اسفید | ۳- م تکمهای | ۴- اصل ک، فوت |

و سر گین گاو اند آن مغاک کتند به وقت انار، انار شیرین بود و نیکو.  
و اگر خواهند تا انار ملیسی گردد شاخ انار را سرفرو باید گرفت و درزیز  
خاک باید کرد بعوقت بهار ورها باید کرد تا آنوقت که بگیرد و بیخ زند، آنگه بُن  
آن شاخ باید برید تا سردرزیز باشد و بُن برزیز، آنگه چون انار آردملیسی باشد.  
و اگر خاکستر حمام با فوه<sup>۱</sup> کوفته به هم بیامیزند و در بُن انار انبار کتند  
انار بار پیشتر آرد و رنگ سرخ گرداندو نیکو .<sup>۵</sup>

انار کفیده : اگر خواهند که نیکو شود مغاکی اندر بن درخت انار باید  
کند چنانک بیخش پیدا شود. آنگه سنگی گران بر آن بیخ نهند و بار برسر کتند  
تا پوشیده شود سود دارد .

پوست : (اگر پوست) درخت انار بکوبند و بجوشانند و بازخورند شکم  
براند، اما باید که در زمان پوست باز کردن درخت از بالا (بهزیر) تراشد تا شکم  
براند، که اگر از زیر به بالا تراشد قی آرد.

واگر پوست انار ترش خرد کنندو اند گرمابه مالند نیز او را گزنده نباشد.  
چوب : اگر عصایی از چوب انار بکتند که انار سیاه آرد و میان عصا  
سوراخ کنندو موی شیر ۱۳۲۶ و سخاله آهن چندانکه توانند به قوت درو نهند و  
سدو گانه محکم کنند هر که آن عصا با خود دارد ازو شکوهی و بهایی<sup>۲</sup> آید ،  
و اگر بر شیر بگندد گزند نکند و دد و دام دور شوند .<sup>۱۵</sup>

(برگ) : اگر به برگ<sup>۳</sup> انار سر و اندام بشویند شپش ننشینند .  
(اندر نبیذ افگتند و آب اند آن نبیذ، والسلام .)<sup>۴</sup>

## سفر جل

۲۰

اگر سگی مرده اند بُن درخت آبی انبار کنند آبیهای آن درخت گران آید.

۱- اصل ک: فوت | ۲- م ازومهابتی | ۳- ک : ترک | ۴- جمله ناقص می نماید. ا

و پارسیان گویند که آبی از درخت باز کنند بی آزار و به برگ نی اند  
پیچند، پس مفاکی بکنند تا میان مرد، آنگه یک نیمه<sup>۳</sup> از آن مفاک پر ریگ  
کنند، پس آبی اند مفاک نهند بی آزار و به برگ نی زبرش پوشند و ریگ بر زبر  
آن پوشند تاهموار شود. پس هر پانجده روز آب بر زبر آن می ریزند، چنانک  
برانند تا یک سال آن آبی بماند.

۵

سبب نیز همچنین بازتوان داشت. (گویند اگر آبی را در زیر جو نهند دیر  
بماند.)<sup>۴</sup>

و گویند هیچ جای آبی نیکوتر از نیسابور (وسمرقند)<sup>۵</sup> نیست.

و گویند ایشان بر یک درخت پنج یا شش آبی که نیکوتر و راستتر بود  
بگذارند و باقی بچینند، و اول چون گل بریزد و آبی پدید آید همه را به روغن ۱۰  
زیت چرب کنند، آنگاه این پنج شش کی نیکوتر بود به کاغذ اند گیرند تا به  
غايت رسد، آنگاه از درخت باز کنند و بنهند. یکی از آن به صد درم قیمت کنند.  
و اندرو خاصیت است.

سفرجل سرد و خشک است، به معده و جگر و دل نیک است.

و پیش از طعام اگر بخورند طبع سخت گرداند و تشنگی بشانند، و در ۱۵  
کتاب فلاحه گوید هر که آبی بخاید و ثقلش بیندازد در نیز خوردن دیرم است  
شود، و آبی شیرین قی باز دارد.

وصل: درخت آبی و انار وصل کرده تا نکوتر شود و بار بیشتر آورد.  
چون آبی خورند از پس آن بتقشه پرورده باید خورد تا دفع مضرت باشد.

### انبروذ<sup>۶</sup>

۲۰

از دو جنس است: یکی (را نام) صینی<sup>۷</sup> (است) و یکی را گلابی. وصل نیکو

پذیرد. و اگر با درخت رز وصل کنند ابرود آید نیکو.

خاصیت :

صینی دل و جگر را آب دهد و معده خشک کند و به طبع سرد و ترست.  
اما ابرود گلابی - بعضی گویند گرم و ترست ، وبعضی گویند معتدل است.  
۵ قوت دل دهد ، و بر و سینه گرم کند، و آب تاخن براند، و چون بسیار خورند  
معده سست کند، و درو لختی باد انگیزد، و افراط او قولنج آرد.  
برگ او جراحتها را نیک بود، چون بکوبند و برو نهند، والله اعلم.  
چون ابرود خورند از پی آن زنجلیل پروردہ باید خورد تا دفع مضرات  
باشد .

### شفتالود<sup>۱</sup>

۰۱

اگر شفتالود به سبوس جو در کنند دیر بماند و تباہ نشود.  
دیگر سفالین یا سبوئی چنانک گفته می سو راخ کنند و شفتالود در آنجا نهند و  
بر سر خوب نبینند مدتی بماند.

و شغیونا گوید هر که خواهد که مغز شفتالود شیرین آید یکی بادام دو مغز  
۱۵ را مغز بیرون کنند و مغز شفتالود در میان هردو باید نهاد و باید کشت. چون  
بر آید هرسه به هم بر آید. هرسه به هم باید پیچید و به گل اندر باید گرفت تا همه  
یکی شود . آنگه چون بر آرد [۳۳۸۰] مغز شفتالود شیرین باشد ، و اگر به نزد  
شفتالود درخت گل بشانند خوش بوی شود .

(اندو خاصیت است : )

۲۰ شفتالود سرد و تراست . تشنگی بشاند و جگر و معده را ساکن کن ، و  
چون بسیار خورند تب بلغمی آورد.

[برگ]: (اگر) برگ او بکوبند و بر جایگایی نهند که کرم در افتاده بود همه بمیرند.

و اگر بکوبند و آب بر دست کسی کنند که (چیزی بر دست او) کنده باشد به مدتی تزدیک آن نقش<sup>۱</sup> بیرد و سفید گردد چنانک بود.

۵ و اگر خانه به برگ او دود کنند مار از آنجا بگریزد.

و اگر برگ او بکوبند و (با) آهک و زرنیخ بر خود اندایند تن نیکو گرداند<sup>۲</sup> و موی بیرد، و آهک<sup>۳</sup> را نیز زیان نکند.

و اگر برگ او بر میان جامه نهند دیوچه<sup>۴</sup> تباہ نکند.

۱۰ اگر برگ او خشک کرده و سوده، کسی دو درمسنگ بخورد هر کرم که در شکم او بود بمیرد و بیفتد.<sup>۵</sup>

چوب شفتالود: (و اگر چوب او) مساوا ک کنند بن دندان سخت کندو کرم بن دندان بیرد (و بکشد) و بوی دندان خوش کند.

مغز: اگر مغز دانه او بسوزند و در میان سرمه بسایند و در چشم کشند حرارت چشم بیرد<sup>۶</sup>، و (از) سرمه نیکوتر بود.

۱۵ و اگر سوخته بر ریش کنند ریم (بیرون) بکشد.

(خوردن): شفتالود کمتر باید خورد که معده سست کند.

و اگر از پی آن (پاره‌ای) فیقر اغرغره کنند بسیار علت‌ها را سود دارد.

(وصل): و اگر شفتالود در بید وصل کنند شفتالود بی‌دانه آرد.

۲۰ و اگر در درخت سنجد گیلان وصل کنند سرخ آید و گرد و (سخت) نیکو.

و اگر در رز وصل کنند (سخت) شیرین آید و نیکو و دانه خرد.

۱- پ ۱۶۱ «نقش» ندادند | ۲- پ ۱۶۱ ، کندا | ۳- پ ۱۶۱ ، تأثیر آهک | ۴- م ، کوکه |

۵- پ ۱۶۱ : بیوفتد | ۶- پ ۱۶۱ ، بیرون آرد |

## [زدالو] د

چون تریش بود طبع شفتالود دارد، و صفرا بنشاند، و چون سخت شیرین شود  
اند که مایه گرمی دارد و معده را ساکن کند.

و اگر بیخ درخت زردالود بکارند و ده درمسنگ سقمونیا در بیخ وی کنند  
به وقت آب بر خود کشیدن دیگر سال که بار آرد هر که ازان بخورد شکمش براند  
و صفرا فروآرد.

و اگر زفت بحری بگدازند و آن آب بر آلو زند دیر بماند<sup>۱</sup> و تباہ  
نشود.

و اندر تلخ شیرین کردن چاره‌ای هست. – اگر خواهند که استه زردآلود  
شیرین گردد مفاکی<sup>۲</sup> اند بن زردالود بباید کند و هر سال چهار بار نمک در بن  
باید کرد، هر باری به مقدار یک من شیرین شود، و همچنین اگر سر گین خوک  
در بن آن کنند.

(و اندو) خاصیت (بسیار است):

(مغز): مغز استه زردآلود بگیرد و با خربق و آرد سرشه بیامیزند و به سگ  
دهند. تا بخورد بمیرد.

و اگر مغز استه او با شیر<sup>۳</sup> و زنگار بکوبند و با پنبه پاره‌ای بر مقدد نهند  
خارش مقدد بپرد.

و اگر مغز او به صلاحیه بسایند تا روغن بیرون آید و کسی که جمنده در  
گوش باشد بر آن نهد، و چون جمنده بوی آن یابد بیرون آید.

برگ: (برگ) او بخانید دندان کند شده را تیز کند، والله اعلم.  
خوردن: آلو اگر خورند از پی آن سکنگین باید خورد.

### صفت انجیر

انجیر که بار کم آورد از درختی دیگر شاخی برند و از شاخ انجیر بیاوینند  
برنگه دارد (و بسیار بارآورده، و اگر سوسن از شاخ او بیاوینید بر نگاه دارد).<sup>۱</sup>  
و اگر گاوهرون<sup>۲</sup> یا دیوانه بر شاخ انجیر دستی<sup>۳</sup> بندند فرم گردد و (رامو)  
زیر ک شود.<sup>۴</sup>

و اگر سرو<sup>۵</sup> [ی] گاو بهینه انجیر فرو برند<sup>۶</sup> زودتر رسد.

خاصیت:

طبع انجیر گرم و ترست. گرده را سود دارد و آب پشت بیفزاید. لیکن  
چون به افراط خورند هیضه آرد، و تن سنگی کند، و پیش در اندام افتاد.<sup>۷</sup>

۱۰ و اگر به ناشتا بخورند متفعت کند و زهرها از تن ببرد.

و انجیر بسیار خوردن تن قوی کند و بلغم ببرد.

و اگر کسی را سپر ز باشد انجیر در سر که آغارده و سه روز بخوردشها یابد.

و هر که انجیر بجوشاند و آبش بخورد سرفه ببرد و آواز(ش) بگشاید و گرده

قوی کند و شهوت بیفزاید.

۱۵ و اگر انجیر با روغن زردالود بیاغارند و سه روز بخورند باد را ببرد و درد

زانو بشکند.

و اگر بجوشاند و آبش بر سر نهند درد شقیقه که از سردی بود ببرد.

و اگر بکوبند و بر پهلوی چپ نهند<sup>۸</sup> سپر ز باز جای برد.

و اگر با سر که بجوشاند و در دهان گیرند درد دندان ببرد.

۲۰ و اگر بکوبند و در خایه بندند آماس بنشانند.

۹- مأخذ از «م» | ۳- ب | ۱۶۱ ، درون (؛) | ۳- ب | ۱۶۱ ، دست او | ۴- م ، ب | ۱۶۱ ، س |

۵- ب | ۱۶۱ : بندند | ۶- ۶- ۱۶۱ ، طلی کنند . |

(تکاه داشتن): اگر خواهد که انجیر از جائی به جایی برند و تباہ نشود سبوی نوباید گرفت و سه انجیر به زفت بحری<sup>۱</sup> بباید آلود و یکی در بنسبوی باید نهاد و انجیر در باید (گرفت تا نیمه و یکی دیگر در نیمه نهند و انجیر در کند) تا سر، و یکی در (سر) نهاد. هر کجا که برود تباہ نشود.

(خوردن): هر که انجیر خورد از پی آن مغز بادام سپید کرده باید خورد تا ۵ دفع مضرّت کند و متicut دهد، والله اعلم.

### توث<sup>۲</sup>

اگر رنگ توث سیاه به دست باشد و دست به غوره یا به آب توث سپید بشویند<sup>۳</sup> رنگ برد، و اندر رنگ گردانیدن آن چاره است.

اگر که خواهد توث سپید سیاه شود مفاکی بباید کنند در بن درخت توث و مقدار دو غربال توث سیاه در بن درخت انبار باید کرد، دیگر سال توت سیاه بار آرد.

و اگر همچنین توث سپید در بن درخت توت سیاه کنند سپید گردد.

خاصیت:

توث طبعش سرد و ترست، و توث سیاه صfra بنشاند (و گر برد). ۱۵ و توث دانه آنچه شیرین است گرم و ترست. برو سینه نرم کند و اسهال آرد.

و اگر آبش غرغره کنند خناق و درد گلو (را) سود دارد. و آنچه ترش باشد صfra بنشاند<sup>۴</sup>، و دل و جگر و معده ساکن کند، و خون بنشاند.

و اگر به افراط خورد هیضه آرد. (و الله اعلم بالصواب.) ۲۰

۱- اصل ک : بحری زفت | ۲- ب ۱۶۱ : توذ، م : تود. | ۳- ب ۱۶۱ ، بشورد | ۴- ب ۱۶۱ : ساکن کند |

## جوز<sup>۱</sup>

اگر خواهندتا درخت جوز بار بیش آورد و نرمه باشد گوز را درست باید بپرون کرد از پوست، آنگاه بکارند. واژ مورچه نگاه دارند تا بایه نکند، و چون بگیردو سال برآید به جای دیگر نقل کنند. چون در برآید پوست تنک باشد و بسیار بار آورد.

۵ و اگر سه خار از درخت زعور بر درخت گوز بندند بار بسیار دهد.

و اندرنرمه گرداندن چاره‌ای هست. — معاکی باید کنند در بن درخت و بوره ارمنی و سرگین کبوتر اند بن او ببار باید کرد اندرسالی چهار بار تا نرمه گردد.<sup>۲</sup>

خوددن : گوز تر با نمک باید خورد تا زیان نکند.

و چون گوز خشک خورند از پی آن آبکامه خورند.

۱۰ و اندرو خاصیت است :

[مغز]:(اگر) مغز گوز با دیق خورند منقعت کند زهرها[ی] کشنده را. بقراط گوید که آنگه که گوز بخورند یا خورده باشند<sup>۳</sup> به مثل چند نخدی یا بزرگتر، بگیرد و بخورد باشکر کوفته،<sup>۴</sup> امید به خدای تعالی (چنان) دارم که او را درد چشم نپاشد تا سال دیگر.

۱۵ و گوز تر گرم و تر بود. آب پشت بیفزاید.

و گوز خشک (گرم و خشک است و) صفر آرد | ۳۹۹ هـ و دهن بخوشاند<sup>۵</sup> و سرفه آرد و بخارها به دماغ رساند.

## نارجیل

روغن نارجیل درموی مالت موى سخت گردد و زود سفید نبود.<sup>۶</sup>

---

۱- ب ۱۶۱، م: گوز | ۲- ب ۱۶۱، از ابتدای جوز تاینجا ندارد | ۳- ب ۱۶۱، گوز خرد باشد | ۴- ب ۱۶۱: شکوفه | ۵- ب ۱۶۱: بخوشاند | ۶- ب ۱۶۱: سفید سخت نشود |

وطبع او گرم وقوی<sup>۱</sup> است، و افراط او در دم مقعد و ریش مثانه گرده را بدارد.

اگر پاره‌ای از بین او اندر چرا غدانی نهند بجای<sup>۲</sup> فتیله بیفروزد.

چوب نارجیل در مجلس به آتش نهند یا پوست او زود مست شوند، والله اعلم.

## بادام

۵ اگر بادام تلخ با خربق سیاه اندر آب سرشته کنند و سک را دهند تا بخورد بمیرد، و همه دد(ی) همچین.

واگر مغز بادام تلخ با گوگرد بکوبند و به خورد سگ دهند بیهوش گردد، و چون سوزنی در بن دنبال او فرو برند باز هوش آید.

۱۰ و اگر مغز بادام تلخ خرد بسایند<sup>۳</sup> و باروغن زیست در میان نان خمیر کنند و به خورد سگ دهند از پی آن کس برود، اگر چه وحشی سگی<sup>۴</sup> باشد.

و حکیمان بادام کوهی [را] زنبق<sup>۵</sup>(۶) خوانند. و روغن او در (بسیار) منافع به کار افتاد و بادها بشکند.<sup>۷</sup>

۱۵ و بادام شیرین (را طبع) سرد و ترست و بروسینه نرم کند، و به درد زهار نیک بود، و دماغ را تری و نرمی دهد، و اگر با شکر خورند آب پشت را سود دارد، و تن فربه کند، و گونه روی نیکو گرداند. اما در معده گرانی کند و باد انگیزد الا اگر بی پوست بریان کرده خورند زیان نکند.

۲۰ واگر بیست مقال مغز بادام خوش بگیرند و بکوبند و یک درمسنگ<sup>۸</sup> زعفران به آن بیامیزند و هردو به شیر معجون کنند و یک هفته همچین بخورند یا دو هفته، اگر(چه) لاغری باشد خشکی ببرد و فربه شود.

و اندر شیرین گردانیدن بادام تلخ چاره هست. اگر بن بادام تلخ بکاوند<sup>۹</sup>

۱- پ ۱۶۱ ، تر | ۲- پ ۱۶۱ ، بدل | ۳- پ ۱۶۱ ، بکوبند | ۴- پ ۱۶۱ : سنگی ۱-۵ :

زیست، ک ، زیبق | ۶- پ: ۱۶۱ زایل کند | ۷- پ ۱۶۱ ، باز کاوند |

و سر گین خو ک در آن کتند با نمک بسیار و آب دهنده شیرین گردد، و الله اعلم.

### فندق

اگر کسی فندق خورد جماع بسیار تواند کرد.  
واگر شاخ او بر کژدم گزیده بندند درد ببرد.  
طبع او به قولی گرم است و به قولی سرد، و از آن دلیل گویند سردست که ۵  
بد گوارست.  
و روغنی اسهال را نیک است، و الله اعلم.

### فستق

طبع فستق گرم و خشک است، درد پشت را که (بیر وابود)<sup>۱</sup> سود دارد. و سده بگشاید، و آب پشت و صfra و خون را برخیزاند، و بادها [ی] سرد (را) سود دارد. ۱۰  
پوست را بسوزانند و خاکستریش باروغن مرهم کند و بر گردن کند سوددارد.

### سپیددار<sup>۲</sup>

اگر چوب سپیددار<sup>۳</sup> بسوزانند و خاکستریش بر جایگاهی کنند<sup>۴</sup> که در آن  
کرم باشد (کرم) بکشد.  
۱۵ و اگر شیر<sup>۵</sup> او بگیرند و در شراب کسی را دهنده بیهوش شود.

### طرف

طبع گز سرد و خشک است، وازو چیزی آید در قابستان مانند عسل، قطره  
قطره از شاخ او براید.

۱- ک، نیرو شود، م، که ازنیرو بود | ۲- ب، اسفیدار | ۳- ب، ۱۶۱؛ پرآگنند | ۴- ب، ۱۶۱، شیر |

طبع آن سرد و تر<sup>۱</sup>ست و معده قوی کند، و اگر طعامی خورده باشند و پاره‌ای از آن بخورد، به زودی هضم کند.

(برگ): اگر برگ آن برآماس نهندسود دارد، و اگر آب برگ او برآبله زندستیم در شود.<sup>۲</sup>

(بیخ): اگر بیخ او در دندان مالند درد دندان بنشاند. ۵

(چوب): واگر چوب او بسوی زاند و اندر آب سرد کنند<sup>۳</sup> تا سرد شود، پس آب که بدان سرد کرده باشد<sup>۴</sup> به خورد کسی دهندا آن کس را بیم هلاک باشد و جماع تواند کرد.

واگر طشتی نگونساز کنند و به زیر آن آتش از چوب گز کنند تا دود بر طشت نشیند پس بشویند آن طشتدا، و آن آب را با سیکی صرف کنند همچنان کسی را دهندا که در دل باشد سود دارد. ۱۰

### قصب

نی را به تازی قصب خوانند، و اگر جایی دود کنند مار از آن حوالی بگریزد، ومار البته بوی آن تواند شنید<sup>۵</sup>، و اگر بشنود بیمار شود.

و گویند خرگوش چون بیمار شود برگ نی بخورد بهتر شود. ۱۵

و اگر مار به قصب<sup>۶</sup> یک ضربت بزنند سست شود، چنانک تواند جنبید. پس اگر یک ضربت دیگر بزنند درست شود.

(بیخ): اگر بیخ او بجوشانند و به آب آنس بشویند موی دراز شود. والله اعلم.

### چنار<sup>۷</sup>

اگر پوست چنار بگیرند و بکوبند و بازنگار و نمک و گمیز مردم برآذخ

<sup>۱</sup>- پ ۱۶۱، خشک | <sup>۲</sup>- ک، نشود | <sup>۳</sup>- پ ۱۶۱، افکنند | <sup>۴</sup>- پ ۱۶۱، جهید | <sup>۵</sup>- پ ۱۶۱، نی | <sup>۶</sup>- ک: خیار (در همه موارد) |

کنند و ناسور سود دارد.

(برگ): برگ چنار به آب بجوشانند و شحم حنظل ، و پیش از برآمدن آفتاب گرد زمین کشتمزار بزنند کرم از آن کشته بروند، اگر [بی] پیه حنظل کنند هم روا باشد، اما چنین به نیرو تر<sup>۱</sup> بود.

۵

واگر برگ او به خانه دود کنند (خفاش بگریزد).

واگر بکوبند و آبش در خانه زند هوام بمیرند .

شاخ: اگر شاخ او دود کنند مار و (کژدم و) حشرات (از آن خانه) بگریزند.

### پستنک<sup>۲</sup>

پستنک<sup>۳</sup> را به قازی غیرا گویند، و درختی مبارک است و هیچ درخت غیرا نبینند که راست برآمده باشد، بل که همه کج<sup>۴</sup> باشد، وطبع او گرم و خشک است. ۱۰ به جای غله به کار دارند و سیری کنند.

واگر در میان نبیذ غیرا بخورند مستنى برد .

واگر خرد کرده کسی را دهد که طبعش نرم باشد طبعش سخت شود، والله اعلم.

### جلفوذه

طبع جلغوزه گرم و نرم است، و درد پشت و درد معده و درد جگر را سود دارد، ۱۵

چون درد سردی بود.

### عناب

(سنجدجیلان<sup>۴</sup>) را به تازی عتاب گویند). طبع او سرد و خشک است. خون را تسکین دهد و بر وسینه را نرم کند و (گیر و) نزله و سرفه که از خون بود زایل

۱-م: پذیرتر | ۲- اصل: سستنک(؟)، م: سنجد، پ ۱۶۱، غوبیرا | ۳- ب ۱۶۱، کژ | ۴- م: شیلان

کند و (خون) بنشانند.

وچون در میان نیز خورند مستنی باز دارد.

و بعضی حکیمان گویند که جنسی هست ازین که طبع آن تر است و چون به افراط خورند طبع نرم کند.

وچون (در دست کنند و) به دست مالبند خون را تسکین کند، والله اعلم. ۵

## فصل دوم از مقالات سوم

در درختان مشموم ، و آن هفت جنس است  
ترنج ، نارنج ، لیمو ، مورد ، گل ، صنوبر ، سرو

### ترونج

حکیمان گفته‌اند که اگر پوست ترنج بگیرند و خشک کنند و بسوزانند و بسایند<sup>۱</sup> و اندر رکو[ی]<sup>۲</sup> تنک کنند و زنی را دهند، اگر<sup>۳</sup> او را سرفه بود<sup>۴</sup> دوشیزه نبود ، و اگر سرفه نبود دوشیزه بود.

خاصیت :

- ۵ ترنج گرم و خشک است. پوست او و گوشت او گرم و ترست، و ترشی گرم<sup>۵</sup> و خشک است، و دانه سرد و ترست.  
(پوست): و پوست او دل را قوی کند و معده را قوت دهد و نشاط آرد.  
(ترشی): و اگر رنگی به جامه سفید رسد به ترشی ترنج بشویند، ببرد.  
۱۰ و اگر مروارید به ترشی ترنج اند نهند حل شود، والله اعلم.  
(مفرز): مفرز دانه او زهر کشنده را سود دارد .

### نارنج

پوست نارنج گرم و خشک است، و ترشی (او) همچنین. صفراء بنشاند ، اما

---

۱- پ ۱۶۱ : بسایند و بسوزانند | ۳- اصل: که | ۱۶۱ ، آید | ۴- پ ۱۶۱ ، شود |

آب پشت برد.

مغز و مغز پوست (نارنج) زهرست و ترشی او رنگهای سیاه از جامه برد.  
 (پوست) : و اگر روغن پوست او درموی مالند قوی کند و سپید (نشود،  
 والله اعلم).

### لیمو

۵

طبع او سرد و خشک است، و خون را تسکین کند، و دردسر که از خون  
 بود برد، و دهان خوش کند، و معده قوی کند، و مستی ۱۳۶۰ ه باز دارد.

### مورد

طبع او گرم است، و هر که از شاخ او حلقه کند مانند انگشتی و درانگشت<sup>۱</sup>  
 آن کس کند که او را سرآماس<sup>۲</sup> باشد بهتر شود.  
 و اگر آب مورد تر بگیرند و در نبیذ کند و به کسی دهند سخت هست شود  
 و دیر بیدار گردد.

واگر برگ مورد با مردانستگ و صندل (بسایندو) بیزند و بغل بدان بشویند  
 هر گز گند ازو (بر) نیاید.

واگر برگ مورد با چغندر بپزند و سر بدان بشویند بن موی قوی کند و  
 سبوسه برد.

و هر که روغن مورد دانه در سر مالدموی سیاه کند و بعد<sup>۳</sup> کند و روشن.  
 و اگر آب مورد بر سر دردمند نهند درد شقیقه برد.  
 و اگر مورد بکوبند و با سفیده<sup>۴</sup> خایه بر کوفتگی نهند درست شود.  
 و اگر مقداری بجوشانند و (آبش بگیرند و) بر مقعدی که بیرون می آید

۱- ب ۱۶۱، انگشتین | ۲- ب ۱۶۱، ماس | ۳- ب ۱۶۱، جعده | ۴- ب ۱۶۱، سپیده |

[نهند] درست گردد.

و اگر دانه آن بجوشانند و آب شکم باز گیرد.  
بقراط گوید هر که دانه مورد بریان کند و هر روز مثقالی بخورد خون از  
مقعد باز پند<sup>۱</sup> و ناسور ببرد، والله اعلم.

## گل

۵

اگر هر بامداد در زمستان آب گرم در بین گل کنند ممکن باشد که هرسال  
دو بار<sup>۲</sup> بشکند.

۱۰

و اگر غنچه گل سرخ پیش از آن که بشکفت در میان نی نهند و هر دو سر  
آن به گل گیرند و بنهند تا آنگه که خواهند، هر که (از) آن نی باز کنند و آب  
گرم بر گل زند بشکفت، در ساعت همچون گل تازه.

و اگر گل سرخ را به کبریت دود کنند سپید گردد، و همچین اگر به آهک  
دود کنند.

۱۵

و اگر خواهند که گل را وصل کنند، گل<sup>۳</sup> را باید خمانيد و میان را باید  
شکافت، و آن شاخ که وصل خواهد کرد به میان (او) در باید نهاد و به گل اندر باید  
گرفت (تا بگیرد).

طبع گل سردوخشک است. خوردن و بوئیدن دل و معده را سود دارد، و جگر  
و سپر ز را قوى کند.

۲۰

آب گل موی را زود سپید کند و در درسر که از صfra بود بنشاند.

(برگ): اگر برگ او خشک کرده و کوفته در چشم کسی مالند نابینا شود،  
پس اگر خواهند که نیک شود بفرمایند تا چیزی در سر کشد و تخم کیکز<sup>۴</sup> پیش  
او دود کنند، چندان که دود آن به چشم و دماغ رسد روشن شود، والله اعلم.

## سرو

(طبع سزو) به غایت گرم است، بدان دلیل که در (زمستان و) سرمای سخت همچنان سبز مانده است و سردی بدو کار (گر) نیست.

و اگر کسی را که طبع او گرم باشد چون بوی او بشنود درد سر انگیزد.

اگر (آب) بر گک او در شراب به کسی دهند تا بخورد زود مستشود و بخسبد.

و اگر بر گک او در خانه دود کنند مار از آن خانه بگریزد.

و اگر گوز سرو بر خداوند درد سر و شقیقه دود کنند بهزودی بهتر شود.

## صنوبر

اگر زنی صمع صنوبر بستاند و بساید و شافه کند شهوت جماع لذیذ گردد.

و قطران از صنوبر برايد.

و اگر زنی (قطران) بردارد (تازنده باشد) آبستن نشود، والله اعلم (بالصواب).

## فصل سوم از مقالت سوم

### در اسپر هما<sup>۱</sup>، سیزده نام

نر گس، سوسن، لاله، لفّاح، ضمیران<sup>۲</sup>، مرزن جوش، بتفشه،  
یاسمین، آذر گون، نسرین، نیلوفر، خیری، شنبلید.

### نر گس

چون هنوز نشکفته باشد<sup>۳</sup> در آب چوب<sup>۴</sup> بقم نهند چنانک آن آب جوشیده با (شد)  
بقم چون بشکفده سرخ بام باشد و سخت نیکو.  
بقر اط گوید در وقت مجامعت در حال آب ریختن اگر مرد<sup>۵</sup> را چشم بر نر گس  
افتد بسته شود، و بعد از آن بر زنان قادر نباشد. [۳۳۰-۵]  
و گویند اگر به وقت مجامعت<sup>۶</sup> در وی نگرد فرزندی که آید نیکو روی و  
معتدل مزاج باشد.

و طبع او معتدل است. اما میل به گرمی دارد. دل و دماغ را قوت دهد و چشم  
را روشن کند.

(آب): اگر زنی آب نر گس بر گیرد و پنه بدان تر کند و به خود بر گیرد آن ۱۰  
وقت که مرد ازو باز گردد زهدانش بیند و هر گز پس از آن آبستن نشود.  
و هر که آب نر گس اند چشم کشد شب کوری ببرد.

۱- پ ۱۶۱، اسپر غام | ۲- ک، ضمیران (در ص ۱۴۵ ضمیران است) | ۳- پ ۱۶۱، نشکفیمه | ۴- پ ۱۶۱، دار | ۵- پ ۱۶۱، مردم | ۶- پ ۱۶۱، جماعت |

بر گ نر گس بکوبند و آ بش بر زهار طلی کتند بستگی بگشاید، والله اعلم.

### صوصن

طبع او گرم و خشک است. بلغم را بگدازد، لیکن دماغ گرم رازیان دارد، و صرع و فالج را سود دارد.

و سوسن سفید درد شقیقه را نیک بود. ۵

سوسن آسمان گون معده را قوی کند، و سستی عصب را بیرد. و اگر بکوبند و در گوش کر افگتند کری بیرد، والله اعلم.

### لاله

نگریستن<sup>۱</sup> در لاله چشم را روشن کند.

واگر آ بش با شکر خورند صفرابرد، و طبع را نرم کند، و تب بیرد، و سرفه را نیک بود. ۱۰

و هر که را درد چشم کند و آماں گیر دلاه با گلاب و بقشه بکوبند و بر آن طلی کتند (درد و) آماں بنشاند.

واگر لاله بر سر نهند درد بیرد.

واگر آب او برس کتند موی نیکو کند، خاصه (اگر) با روغن تازه بجوشاند و بروی کتند، و آب او کرم اندر شکم بکشد. ۱۵ و خداوند قولنج را زیان<sup>۲</sup> دارد، والله اعلم.

### تفاح

اگر در مجلس نهند چنانک بوی آن مردم بشنوند نزود مست شوند.

و اگر پوست او با بخور برآتش نهند هم این فعل کند.  
و مار چون بیمار شود بوی آن بشنود درست گردد (والله اعلم).

### پاصمین

طبع او گرم و خشک است. باد را بشکند و دماغ را از رطوبت صافی کند.  
و روغن او درد بندها (رانیک) است.

۵  
و اگر برگ او بگیرند و خشک کنند و با شیر بسایند و بر کلف کنند برد.

### ضمیر آن

اگر شاسفرهم<sup>۱</sup> در مجلس پیش شراب<sup>۲</sup> خوار گان بنهند چون بوی بدهایشان رسید  
خواب بریشان افتند و زود مست شوند.

۱۰  
و طبع او گرم و لطیف است، و چون گلاب بروی زند<sup>۳</sup> بوی آن خواب و  
نشاط آرد و دماغ را قوت دهد.

و بوئیدن شاسفرهم دردرس و شقیقه برد، و چشم روشن کند.

و اگر بکوبند و در آماش بندند که از سردی بود آماش برد و درد بنشانند.

و اگر آب شاسفرهم بر خایه آماش گرفته طلی کنند آماش برد.

۱۵  
و اگر بجوشانند آب او در بُن<sup>۴</sup> کسی مالند که او را بن فروآمده باشد باز  
جایگاه شود، و خون باز گیرد.

و اگر یک ستیر تخم او بایک مثقال مازو، و ازان سه شب به خورد کود کی  
دهند که در شب به جامه گمیز<sup>۵</sup> کند باز دارد.

و اگر شاسفرهم با روغن گل بریان کنند و هر روز ازان یک مثقال بخورد

۱-۹: شاهسپر، پ ۱۶۱، شاه اسپرم ۱-۳-پ ۱۶۱، نبیذ ۱-۳-پ ۱۶۱: فغانند ۱-۴-پ ۱۶۱:  
تن ۱-۵-پ ۱۶۱: خواب جامین

خون شکم بیند.

برگ او با مغزدانه زردا لو هرزن که شاف کند و بر گیرد زهدا نش گرم شود.

### مرزنگوش<sup>۱</sup>

(واگر) مرزنگوش خشک و کبریت زرد و روغن بگیرند و به هم بیامیزند ۵ و آب بر آن زند بیفروزد و ازان آتشی بزرگ برخیرد.  
و اگر مرزنگوش زیر بالین مست درنهند از خواب دیر بیدارشود.<sup>۲</sup>  
و اگر مرزنگوش در بینی خداوند (فالج ریزنند) سود دارد.  
و طبع مرزنگوش گرم و خشک است. بلغم ببرد و فالج و لقوه و رعشه و  
صرع و هر علتی که از رطوبت خیزد (بوی آن و) روغن<sup>۳</sup> و آبش سود دارد.

### بنفسه

۱۰

اگر بقشه به کبریت دود کنند (سفید گردد). و دود آهک همین فعل کند).  
طبع او سرد و تراست. خواب آرد و دردرس بشانند و طبع نرم کند و اسهال (صفرا  
کند چون بخورند). [۳۳۱۵]

و اگر طلا کنند آماسها و دردها را سود دارد.  
بوئیدنش<sup>۴</sup> گرمی و خشکی مغز بشانند و خواب آرد، و دل را نشاط دهد، و ۱۵  
[در] تب گرم<sup>۵</sup> سود دارد.

### آذرگون<sup>۶</sup>

اگر کسی آذرگون بویید هرچه از فضول<sup>۷</sup> اند دماغ اوست بیرون آید.

۱ - م : مرزنگوش | ۲ - این سطر در پ ۱۶۱ نیست | ۳ - پ ۱۶۱ : روغنی | ۴ - پ ۱۶۱ :  
بوئیدن آن | ۵ - م : طبع را | ۶ - پ ۱۶۱ ، آذربخون (به خاء) ، م : آذرجون | ۷ - پ ۱۶۱ :  
فضول |

و اندر نیز خوردن چون انبوید مستی باز دارد.  
و گل او چون خورند خون صافی کند.  
و اگر به برگ او سر بشویند سبوس<sup>۱</sup> ببرد.

### نسرين

طبع نسرين گرم و خشک است . مصروع چون بوی آن بشنود متفعت کند ۵  
و صرع ببرد .

### نيلوفر

اگر (نيلوفر) در نیز انبویند مستی باز دارد .  
و گل آن چون بخورند خون صافی کند ، و چون کوبند و در روی مالند  
نشان آبله ببرد . ۱۰  
و چون بسیار انبوید معده قوی کند و درد سر ببرد و خواب خوش آرد.  
برگ او برجائی نهند که خون آید باز ایستد.<sup>۲</sup>  
و طبع او سرد و تر است.

### خيرى

اگر خيرى بر مقعد خداوند سرفه مالند سرفه ببرد .  
و اگر تخم خيرى و خون هدهد و روغن زيت به يكديگر بيميزند و زني  
را دهند تا بر گيرد چون مرد نزد او شود هر گز آبستن نشود .  
اگر عورت را به آب برگ خيرى طلى كند زن بار گيرد .<sup>۳</sup>

۱ - ب ۱۶۱ : سبوسه ; م : شبوسه | ۲ - م : بازگيرد | ۳ - ب ۱۶۱ : مجتمعیت با زن کند بار نگيرد ، م : زن بار نگيرد |

### شنبليذ

طبع او معتدل است . آماسها نرم کند و درد(ها) را بيرد و دماغ را ترى و لطافت دهد و دل به نشاط آورد . بوئيدنش معده (را) سود دارد .<sup>۱</sup>

---

۱- اين قسمت مربوط به شنبليذ در «م» نیست .

## فصل چهارم از مقالات سوم

### پالیزه ۱ : یازده نام

خربزه، کدو، بادمجان، ترب، پیاز، سیر، چغندر،  
گزر، کرنب، شلغم، عنصل.

### خربزه

خربزه تابستانی گرم و ترست. همه کسی را موافق باشد و با همه طبعها  
بسازد. هیچ علت نه انگیزد، الا که چون به افراط خورند صفرانه ایزد. و از پی آن  
آبکامه و مغز بان<sup>۲</sup> باید خورد. و اگر زنجیل پروردخورد سود کند.  
و هرچه شیرین تر باشد طبع او گرمتر و هرچه پخته تر گوارنده تر.  
و خربزه هندو سرد و ترست. دل و جگر(را) و گرمی مغز(را) نیک است، و ۵  
زکام و نزله را نیک است و تشنگی بنشاند، و طبع محبوب کند، و تنها را نیک بود،  
و چون (از) پی طعام خورند معده بپالاید.

(پوست) پوست خربزه اند تنویر افگنند نان(چون) فطیر شود، و اگر همان در  
دیگ افگنند زود بپزد.  
(و اگر تخم او بکوبد و آب تر کنند و به تنویر بمالند هر گز بدان تنویر نان ۱۰  
توان پخت.)  
و اگر تخم او در عسل<sup>۳</sup> آغازند و پس بکارند خیار شیرین تر آید.

واگر کودکی را تب گرم آید دو خیار بزرگ بیارند و یکی بر دست راست او نهند و یکی بر دست چپ. در ساعت تب او سست شود، و خیار دو گانه گرم<sup>۱</sup> شود.

### کدو

طبع کنو سرد و ترست، و در دسر را زایل کند، و تب گرم ببرد، و تپش معده ۵ و جگر ساکن کند.

(آب): آب بر گ از اگر به آماس گرم نهند سود دارد.

و (اگر) بر سر کنند سبوسه ببرد.

(تخم): (واگر) تخم او باشکر بخورند مجامعت را قوت دهد.

واگر تخم او سه روز در روغن کنجد کنند پس بکارند کنو بی دانه بر آید.

(پوست): پوست کنو در خانه دود کنند مار از آنجا بگریزد.

واگر پوست او که کهن باشد بسایند و با زعفران بر کلف<sup>۲</sup> مالند ببرد.

۱۰

### بادنجان

بادنجان به غایت سودائی است. چون به روغن بریان کنند بهتر بود، و اگر به گوشت بپزند بهتر (بود).

۱۵ و طبع او سرد و خشک است، و هر که به افراط (خورد سودا پدید آرد)، و درد سرو شقیقه انگیزد.

و هر که سی<sup>۳</sup> روز پیوسته بادنجان بخورد بیم است که دیوانه شود (و دمادما و وسوس) و سرفه انگیزد.

و بادنجان شامی علت کمتر دارد، و این تر[ست].

۱ - پ ۱۶۱ ، خیلهای هردو | ۲ - پ ۱۶۱ ، کلفه نوبنهند و کهن کنند ببرد ۳ - پ ۱۷۱ ، س

کسی که بادنجان خورد (سلامت در آن است که با رشته<sup>۱</sup> خورد زیرا که)<sup>۲</sup> [۳۳۹۶] آتش علت بسوزاند.

(برگ): برگ بادنجان اگر با حنا بیامیزند و پای در آن بندند هم درنجها و حرارت‌ها که در پای ممکن بود زایل کند.

۵

### قرب

طبع ترب گرم و خشک است، اگر به ناشتا خورند بلغم بیرد و معده را قوی کند و ناگوار<sup>۳</sup> بگشايد.

و خوردن آن آب پشت بیفزاید و سرفه بلغمی بیرد، لیکن دیر گوار است و معده (را) گنده کند.

۱۰

و اگر خشک کرده در خانه دود کشند کشدم<sup>۴</sup> بگریزد.

(آب): اگر آب او در بهق مالند بیرد.

و اگر یک قدنح آب ترب با یک ستیر انگین در گرمابه خورد قی آرد.

و اگر آبش در گوش چکانند<sup>۵</sup> درد و باد را سود دارد.

[تخم]: و اگر تخم ترب باسر که بیامیزند و با شیر مردم بر بهق کشند بیرد.

۱۵

و اگر تخم او زیر خود دود کشند جمنده جامه بکشد و پاک کند.

### پیاز

طبع پیاز سرد و تراست، و اگر یک پیاز اندر آسیاب افگشند از گردیدن باز ایستد.

و هر که پیاز خام بسیار خورد او را درد شقیقه پیدا آید.

۱- (ظاهر این بجای برشته) | ۲- میان دو کمان در کوه ب ۱۶۱ نیست | ۳- ب ، ناگواری | ۴- ب ، کشیدن | ۵- ب ۱۶۱ ، فکشنند |

و اگر پیاز برآتش ب瑞ان کنند و بکوبند و بر ناسور نهند ببرد و خون باز دارد.<sup>۱</sup>

و اگر پیاز پخته خورند بلغم در معده جمع<sup>۲</sup> کند.

و پیاز خام چون بسیار خورند چشم تاریک کند.

و پیاز چون در دهن<sup>۳</sup> دارند سوم کار نکند. ۵

و اگر در دندان مالند خون باز ایستد<sup>۴</sup> و عیبدندان ببرد.

و اگر آب پیاز با سیر بگدازنند و برآبگینه اندایند و بهآتش گرم کنند آن آبگینه سخت شود و شکسته نشود.

و اگر آب او با نمک سوخته طلا کنند موی برآرد.

و اگر آب اندر چشم کشند شب کوری ببرد. ۱۰

و اگر آب پیاز با گوشت به کار دارند شهوت بیفزاید.

و اگر آب پیاز در سر که کنند و (بخورد و) در خود مالند گر ببرد.

(تحم): اگر تخم پیاز باروغن گل ب瑞ان کنند و خورند بخوبیه ببرد، والله اعلم.

### صیغه

۱۵ اگر سیر در وقتی کارند که ماه به کاست بود بوی آن گنده نبود.

و اگر داس به سیر بیالایند هر درخت که بدان بینند آن درخت را کرم نخورد.

اگر با دانه میویز بکارند چون بروید شیرین بود.

و اگر بکوبند و بر کژدم گزیده نهند درد ببرد.

و اگر نقطه<sup>۵</sup> به جامه رسد سیر با نمک بکوبند و بدان بشویند ببرد. ۲۰

۱- پ ۱۶۱ : گیرد | ۲- پ ۱۶۱ : گرد | ۳- پ ۱۶۱ : دهان | ۴- پ ۱۶۱ : گیرد | ۵- پ ۱۶۱ : لکه ، پ ۱۶۱ ، نقطه |

و سیر از جملهٔ تریاک است. اگر کسی را (نعود بالله) مار گزیده بود دانهٔ سیر به دونیمه کنند و بر زخم نهند درد بنشاند.

و اگر دانهٔ سیر بر روغن بجوشانند و شاف کنند خارش مقعد بنشاند.

و خوردن سیر بسیار بوی دهن خوش کند، و بلغم از معده پاک کند، ولرزه دست و پای ببرد، و لقوه را نیک بود. ولیکن صفراء انگیزد و درد شقیقه و خارش ۵ اندام و تاریکی چشم آرد. از بھر آنک طبع او گرم و خشک است.

واگر سیر در آتش افگشتند (تا) پخته شود و بخورند بواسیر را و در دناف را سوددارد.

و اگر سیر و<sup>۱</sup> زهره گوسفند بجوشانند و در گوش افگشتند کری نو ببرد.

و اگر یک مشت سیر پاک باز کنند و به روغن گاو بجوشانند. پس کاغذ کهن بسویانند و خاکستر آن با سیر بکوبند و مرهم کنند و بر زخم پشه نهند که ریش ۱۰ گشته باشد درست شود.

(پوست): پوست سیر به زیر<sup>۲</sup> مصروع دود کنند سود دارد.

و اگر پوست او بسویانند و با روغن زیت بیامیزند و بر جائی طلا کنند موی بر آرد، والله اعلم.

## (چغندر)

چون چغندر نشانند تخم آن با انگشت میان و دیگر (انگشت) که با<sup>۳</sup> وی است برباید گرفت تا چغندر نر<sup>۴</sup> نباشد.

طبع چغندر سرد و تراست، و اگر بینخ او چهار شب در شراب افگشتند آن شراب ترش شود همچون سر که.

و اگر [۱۹۹۵] بیز ند و سر بدان بشویند موی سخت کندو بن آن قوی باز بند.<sup>۵</sup> ۲۰

۱ - پ ۱۶۱ : به | ۲ - پ : بر | ۳ ب ۱۶۱ : پهلوی | ۴ - ۱۶۱ : نرم | ۵ - ۰۲ ب ۱۶۱ : و بن را وقی باز بندند |

و اگر بعد از پیاز چغنید بخورد بُوی پیاز بیرد.  
چون بسیار بخورند بر و سینه نرم کند، لیکن قولنج را زیان دارد، و سرفه بیرد.  
اگر بهبر گ<sup>۱</sup> او سر بشویند سبوسه بیرد و موی جعد کند.  
(آب) : اگر آب بر گ او با روغن گل بجوشانند و طلا کنند موی بر آرد.

### گزد

۵

طبع او گرم و نرم است، چون پخته به ناشتا<sup>۲</sup> بخورند آواز بگشايد و سرفه  
بیرد.

محمد زکریا گوید اگر کسی گزر خوردن عادت کند، عجب دارم که اورا  
ده کنیز ک باشد (همه) خشنود بتواند کرد.

۱۰      واگر بجوشانند و آبش به انگین بخورند قوت شهوت کند و گرده راقوی کند.  
و خوردن گزر سیری آب و نان کند، و سستی قضیب بیرد.

و اگر تخم او زیر زنی دود کنند کود ک مرده که در شکم دارد بیفگند.  
و اگر یک درمسنگ تخم او با دو درمسنگ فانیذ بجوشانند و آب او صافی

کنند و بخورند ریگ از مثانه پاک ک کند.

۱۵      واگر آب گزر بر خود مالند خاresh اندام بیرد، والله اعلم.

### گرفب

جالینوس گوید هر که کرب را بجوشاند و بخورد طبع او نرم شود.  
لیکن باد اندر شکم افگند، و خوابهای آشفته بیند، و سودا انگیزد.

۲۰      واگر نیذ خواره بریان کند و با نمک بخورد مست نشود و قی نکند.  
اگر تخم او باز هر بره بسایند و بر اندامی کنند هر گزموی بر آن اندام نزروید.

و در طبع او خلاف است. بعضی گویند سرد و خشک است، و بعضی گویند گرم و خشک است.

### شلغم<sup>۱</sup>

اگر شلغم پخته بخورد به ناشتا سینه نرم کند، و سرفه ببرد و آواز بگشاید.

۵ و اگر پای را سرما رسیده بود در شلغم پخته<sup>۲</sup> در بند سود دارد.

و اگر شلغم به گوشت پیزند و بخورند شهوت بیفزاید، و روشنایی چشم را نیک بود.

اگر آب بر گک او در خود مالند گر تن ببرد.

اگر آب آن در سرمالند سبوسه ببرد.

۱۰ اگر تخم او در پای مالند<sup>۳</sup> درد سرون و بن ران را نیک بود.

### عنصل

در عنصل خاصیتی هست عجب، و آن است که چون گرگ پای بر آن نهد

بیمار شود:

و اگر بسایند و در ناسور دمند<sup>۴</sup> ظاهر و باطن را سود دارد.

۱۵ و روباء چون بیمار شود عنصل بخورد درست شود.

(وبالله التوفيق، والله اعلم بالصواب.)

## فصل پنجم از مقالت سوم

### دربقول ، در نوزده نام

بادروج ، گندنا ، کهکز<sup>۱</sup> ، کاهو ، سداب ، کاسنی<sup>۲</sup> ، کرفس ، فرفخ<sup>۳</sup> ، گشنیز ، سیسینبر ، نعنا ، اسفانا خ ، راشن<sup>۴</sup> ، ناخواه ، (سپندان ، سماروغ) ، ترخون<sup>۵</sup> ، ریواس<sup>۶</sup> ، سعتر

### بادروج

اگر کسی بادروج خورد به هر برگی کرمی در شکم وی افتد.  
واگریک برگ بخایندو در میان (نان) گرم نهند به مدتی نزدیک آن کرمی  
گردد .

اگر آب آن با سرگین کبوتر در گرمابه بخود در مالند گر ببرد.  
(آب): اگر آب آن با خون اسپ بر پهلوی چپ طلا کتند باد سپر ز ببرد .  
واگر آب آن با زهره خرگوش در گوش کند پلیدی از گوش باز دارد.  
و اگر یکستیر آب او جوشیده با آب اسپست زنی را دهنده حیضش بازایستد.  
و اگر (آب) آن با کافور در بینی افگشت خون باز دارد.

### گندنا

هر که گندنا خام بسیار خورد بوی دهنش ناخوش بود، و دندان معیوب کند . ۱۰

۱- پ ۱۶۱ ، کیکیز ، م ، کیکز | ۲ - پ ۱۶۱ ، کاشنی | ۳ - ک فوج | ۴ - م ، پ ۱۶۱ ، راشن | ۵ - پ ۱۶۱ ، طرخون | ۶ - م ، ریواس

لیکن قضیب سخت کند.

واگر تخم او <sup>۱۳۴۲۶</sup> درسر که افگنند ترشی سر که برد.

واگر آب گندنا اند بینی افگنند خون باز دارد.

وطبع گندنا گرم و خشک است، معده رام و افق بود، امادن دان رام عیوب کند.

### کهکز<sup>۱</sup>

اگر کسی آب کهکز بگیرد و نخد درو کند<sup>۲</sup> سه روز، آنگه خشک کند و بکوبد و در چیزی کنند و با شیر<sup>۳</sup> و فانید و روغن بخورد آب پشت را قوی کند و جماع را آرزو کند.

واگر کهکز با گوشت سقنقور معجون کنند و بخورد جماع آرزو کند.<sup>۴</sup>

۱۰ واگر برگ او در دست مالند و مار گیرند زخم نکند.

واگر آب آن در چشم کود کی کنند که ازرق چشم باشد چشم او سیاه شود. و هر که کهکز در زهره بز کوهی بجوشاند و بر قضیب مالد سستی برد و قوی گرداند.

(تخم)؛ واگر کسی دو درم تخم کهکز بخورد چندان چوب که او را زند

۱۵ صبر تواند کرد.

واگر تخم آن با عاقرقرا و سیر بکوبند و به روغن زنبق بیامیزند بر قضیب اندایند و جماع کنند زن را الذتی عظیم باشد.

و هر که سه شب، هر یک شب یک مثقال، تخم کهکز و دو زرده خایه مرغ بخورد گرده قوی کند و شهوت بیفزاید.

۲۰ و طبع او گرم و خشک است، بلغم را ببرد و درد باز کند. گر و خارش برد.

۱ - ب ۱۶۱ ، کیکیز، م : کیکن (در تمام موارد) | ۲ - ب ۱۶۱ ، وبخورد بدو آغارد، م : بدو آغارد | ۳ - ب ۱۶۱ ، شکر | ۴ - ب ۱۶۱ ، قوت دهد |

## گاهو

طبع او نسرد و ترست. خواب آرد و درد سر بنشاند، و سرفه ببرد، و نزله و زکام ببرد<sup>۱</sup>، و دردشکم و درد گوش و درد چشم که از گرمی بود نیک است. بلی چون به شب<sup>۲</sup> ازو بخورند آب پشت بیند و چشم تاریک شود. اما معده ۵ قوی کند و تب گرم ببرد و تشنجی بنشاند و جگر قوی کند. واگر از قضیب خون آید سه روز با سر که بخورند خون باز ایستد.<sup>۳</sup> و خوردن آن خون صافی کند.

(برگ): واگر برگ آن در نیز خوردن بخورند زود مستی آرد. واگر موی خوک در برگ او (نوردند و زیر کسی نهند دیر بیدار شود). [تخم]: و تخم او با گلاب بیامیزند و برینی اندایند خون باز ایستد. ۱۰ واگر در زیر زمین کنندیک روز، دیگر روز همه کرم باشد، و برگ او همچین. (آب): اگر آب او با کافور در بینی افگند درد سر ببرد، والله اعلم.

## سداب

طبع سداب گرم و خشک است، طعام بگوارد و بادها بشکند. بلغم ببرد. ۱۵ لکن آب پشت بخواشند<sup>۴</sup>، و هر که (بسیار) خورد خون سوخته انگیزد و شهوت ببرد. (برگ): اگر برگ او به کار دارد همچین قضیب سست کند. اگر کسی مارگزیده بود برگ سداب و برگ انجیر و مغز گرد کان کنه هر سه به هم بکوبند و بخورند زهر برو کار نکند، و به جای ثریاق باشد. واگر کسی را در معده ریگ<sup>۵</sup> بود یک شاخ سداب بخاید درد بنشاند.

۱- ب ۱۶۱ : سود دارد | ۲- ب ۱۶۱ : بسیار | ۳- ب ۱۶۱ : گیرد | ۴- ب ۱۶۱ : بخواشند | ۵- ب ۱۶۱ : درد معده

اگر بر گ سداب در روغن تازه بجوشانند و اند خود مالد جمنده در جامه نیفتند.  
واگر شاخ سداب بر مصروع آویزند بهتر شود.

واگر سداب پس از سیر بخورند بوی سیر نبود.<sup>۱</sup>

(تخم): و اگر تخم او بخورند سستی<sup>۲</sup> ببرد و لقوه و بادهای سخت بنشانند .

واگر تخم سداب با روغن زیت بریان کنند (و با انگین معجون کنند) و هر روزی ۵  
از آن یک مثقال بخورند سستی و لقوه و بادها(ی) رشت ببرد<sup>۳</sup> و پیوسته به کار دارند.

(آب): اگر آب سداب را اند دهان گر به کنند گر به اصرع رسیدو با نگ کند.

واگر آب او و فلفل کوفته (زنی را دهنده تا بردارد کود ک بیفگند).

واگر فلفل و آب سداب و انگین معجون کنند هر گاه که پارهای از آن

۱۰ [بخورند مستی ببرد ، از قول عطارد حاسب].

و آب سداب سود دارد زهرها(را) اگر زود بازخورند.

زنی که حیض<sup>۴</sup> بسته بود یک درمسنگ آب سداب با یک درمسنگ روغن  
گردکان<sup>۵</sup> بخورد در ساعت حیض بگشاید.

واگر آب سداب در خانه مورچه کنند (مورچه) همه بمیرند.

۱۵ واگر آب سداب در بینی فگنند درد شقیقه ببرد.

واگر کسی یک قدر آب سداب بخورد در وقت هلاک شود.

و آب سداب و میویز سیاه بکوبند و اندر دندان گیرند درد دندان در ساعت بنشانند.

واگر آب سداب با سر که می جوشانند و رکو بدان تر کنند و بر پهلو[ی]  
چپ نهند باد سپریز بنشانند، و درد پهلو ببرد.

۲۰ واگر کسی را خوره در اندام افتاد پنجه به آب سداب تر کنند و بروی نهند  
خود را بکشد و سود ذارد .

۱- ب ۱۶۱ ، ببرد | ۲- ب ۱۶۱ ، مستی | ۳- ب ۱۶۱ ، بنشاند | ۴- ب ۱۶۱ ، حیضش |  
۵- ب ۱۶۱ ، جوز |

واگر آب سداب و آب گشیز به هم بجوشانند و به چشم اندر کشند شب کوری  
بیرد، اگر چه ده ساله باشد.

### کاشنی<sup>۱</sup>

- طبع او سرد و خشک است. سده جگر و تبهای گرم و تب مطبق و درد سینه  
۵ و تب همه روزه را نیک است و تشنگی بنشاند. و سود دارد هر علتی را که از جگر  
خیزد، واژ دل و معده تپش و آماس قوی بنشاند.  
و چون بسیار خورند خون صافی کند، و جگر تازه کند، و آب زهره بنشاند.  
و چون بهنان و سر که خورند زردی روی بیرد.  
واگر بانمک خورند آب دویین از دهان باز دارد، و معده را قوی کند.  
۱۰ واگر بکوبند و برآماس نهند که از خون باشد سود دارد.  
واگر مرغی بکشند و شکمش به کاشنی یا گنتد و بریان کرده بخورند خون  
از شکم باز ایستاد و تب را بیرد.  
(تخم): واگر تخم کاشنی در قدح نبیذ افگنند و نبید از آن خورند مست نشوند.  
واگر بکوبند و به گلاب برپیشانی طلا کنند در دسر ببردو خواب خوش آرد.  
۱۵ اگر آب کاشنی با کافور اندر بینی افگنند در دشیقه ببرد و خواب خوش آرد.

### کرفس

- محمدزاد سریا گوید هر که به تابستان کرفس خورده باشد اگر کژدم اورا  
بگزد هلاک شود.  
و همچنین هر که به تابستان به ناشتا خورده باشد در آن روز زخم کژدم او را  
۲۰ هلاک کند.

واگر در زمستان خورند بلغم بیرد و معده قوی کند و بوی دهان خوش کنند  
بادها بشکند. اما مصروع را زیان دارد، و او را نباید داد البته.

اگر تخم او با نمک بریق<sup>۱</sup> خورند مست شود.<sup>۲</sup>

(اگر بالانگین بیامیزند و بر قضیب مالند جماع رالنت دهد و قضیب سخت کند.

۵ و تخم او چون با شکر بخورند سدها را بگشاید و جگر قوی کند.

واگر تخم او را بجوشانند و آش بخورند آماس شکم را و قولنج را و تب  
چهارم را بیرد و سود دارد.

واگر تخم او را کوبند و با انگین معجون کنند و بخورند ریگ از مثانه و  
زهار پاک کند و سردی بیرد و طبع نرم کند.

۱۰ آب : اگر آب کرفس با روغن گل در گرمابه برخود مالند گر بیرد.

و آب او چون با شکر بخورند سدها بگشاید، والله اعلم .

## فرفع

طبع فرفح سرد و ترست.

آب : اگر آب تخم او بگیرند و باز خورند جماع را قوت دهد.

۱۵ و اگر با ترنگین بخورند طبع نرم کند و صfra براند و حرارت جگر و  
معده ساکن کند.

[برگ] : اگر برگ او در جامه خواب [نهند] بوشاسب را منع کند.

## گشنیز

طبع او سرد و ترست. تبهای گرم را نیک بود.

---

۱-۲: مریق (مریق، درخشندگی) | ۲- از اینجا تا سطر ۱۳ صفحه بعد از نسخه ک افتاده است و  
از روی نسخه «م» نقل می شود. |

و اگر گشینیز تر با بیخ بر کنند و زن آبستن را بر ران بندند زادن بر وی آسان شود، امّا چون فارغ شود زود باید گشادن که زیان دارد.

و اگر، به زیر کسی نهند دیر بیدار شود از خواب.  
و اگر بعد از نبیذ خورند بوی نبیذ پردازند.

چون اند که خورند خون صافی کنند و چون بسیار خورند خون بسوزاندو  
حفظ کند و شهوت و جماع را نقصان کند.  
و اگر برس آماں نهند درد بشانند.

و اگر یک مثقال گشینیز خشک و یک مثقال شکر سفید به کسی دهنده که در جامه خواب شاشد آن علت ازوی برد، واستخوان و درد اندام را نیز سود دارد.  
و هر که را قی افتدي یک درم گشینیز و یک درم گل ارمی بکوبد و به آب  
نخود بخورد باز گیرد.

آب : آب گشینیز زهرست از غایت سردی، و بخارهای گرم از سر و مفرز  
باز دارد و بوش دهن ناخوش کند.)

[تخم] : و اگر تخم او بالانگین دود کنند بعد از آن که به شیر مردم تر کنند و  
بر چشم دردمند نهند بعد از آنکه شیر دختران در چشم او دوشیده باشند زود شفا  
یابد، ان شاء الله تعالى.

و اگر تخم او با روغن بریان کرده بخورند درد معده<sup>۱</sup> برد، و جگر را قوى  
کند، و خون صافی کند .

### سبسپر

اگر بردارد و در لحاف افگند کیک از لحاف بگیرد.  
و اگر درخانه دود کنند همچین .

طبع او گرم و خشک است، (و بلغم را سود دارد.

## نعناع

طبع نعناع گرم و خشک است). معده را قوی کند و شکم بیند و طعام بگوارد و شهوت طعام و جماع آرد و چشم را روشنایی افزاید.

۵ واگر نعناع<sup>۱</sup> با نان بسیار خورند بلغم بیرد و بادها بنشاند.

واگر نعناع تازه خورد کرمهای در شکم بکشد.

واگر درمیان جامه کنند دیوچه جامه را تباہ بکند.

و چون خشک و کوفته بخورند اندوه دل بیرد.

واگر از پس نبیذ بخورند بوی نبیذ بیرد.

۱۰ و چون بسیار خورند شهوت را بیرد.

واگر به مقدار ده درمسنگ آب او [۲۲۲] بخورد هر گز<sup>۲</sup> بوشاسب خواب

نبیند.

و آب نعناع با شکر بخورند قی باز دارد.

واگر یاشکر بجوشانند و برپهلوی چپ کنند درد سپر ز بیرد.

۱۵

## اسفاناخ

سرد و ترست. دردرس و تشنگی بنشاند، و طبع نرم کند.

اگر بکوبند و آبش بر سر خداوند دردرس نهند تشنگی بنشاند، و صفر اساکن گرداند.

واگر بر آماں نهند همچین ساکن شود.

۲۰

واگر بر چشم سرخ شده مرهم کنند شفا یابد.

### راشن<sup>۱</sup>

طبع او گرم و خشک است. بلغم بيرد و معده قوي کند و طعام بگوارد و بادها را نيك بود.

و اگر راشن زير زني کنند بچه مرده يفگند.

و هر که بسيار خورد خوابها آشفته بيند و شهوت بيرد.

۵

و خاصیت خوردن او آن است که معده را از باد پاک کند (و بلغم بيرد).

واگر بجوشانند و آب او با انگین معجون کرده بخورند هر روزی يك مثقال ریگ از مثانه پاک کند).

زنی را که او حیض بسته بود آب آن و روغن گردکان بخورد حیض بگشاید.

### نانخواه

۱۰

گرم و خشک است. چون باشکر کوفته خورند معده قوي کند و طعام بگواردو بادها بشکند و کرم اند شکم بکشد و بلغم بيرد و بوی دهان خوش کند و آب رفتن از دهان باز گيرد و سدهها بگشاید و گرده قوي کند و ریگ از مثانه پاک کند و باد خام بيرد و درد معده<sup>۲</sup> بنشاند و بادها(ي) مخالف نيز، و شهوت بيفزايد و جگر قوي کند و طعام آرزو کند.

۱۵

و کسی را که به شب آب تاخن بسيار کند<sup>۳</sup> سود دارد.

تخم: واگر يك ستيير<sup>۴</sup> تخم نانخواه و يك ستيير<sup>۴</sup> تخم گزر و يك ستيير<sup>۴</sup> تخم شبت و يك ستيير<sup>۴</sup> تخم کرفس و يك درم عاقرقرا و يك درم قرتل و يك درم عود خامهمه بکوبند و بپيزند و معجون کنند باسمچندان فانيذ و هر روز سه درم<sup>۵</sup> بخورند

۱- م: راسن ، پ ۱۶۱ ، اين قسمت را ندارد، راسن هم درست است | ۳- پ ۱۶۱ ، مقعد | ۳- پ: ۱۶۱ : بود | ۴- پ ۱۶۱ ، استير | ۵- پ ۱۶۱ ، درمسنگ |

معده قوی کند و بادها بشکند و کرم در شکم بکشد و بلغم ببرد و بوی دهان خوش کند و آب رفتن از دهان باز دارد.

بقر اط گوید عجب آن کس باشد که اند سالی یک هفته هر روز(ی) سه درمسنگ بخورد ازین معجون، واو را در آن سال هیچ طیب<sup>۱</sup> حاجت باشد و بیماری بر وی نیرو کند و اندرتش به هیچ حال علت<sup>۲</sup> بود و نقصان، واگرده کنیز ک باشد<sup>۳</sup> ۵ همه خشنود تواند کرد.<sup>۴</sup>

### اصنفه‌دان<sup>۰</sup>

طبع او گرم و خشک است. هر که به کار دارد سده‌ها<sup>۵</sup> بگشاید، و زهار را گرم کند، و ریگ مثانه پاک کند.

۱۰ واگر سپندان در نیزد عصیر افگنند از جوش بازا است و همچنان بماند.

واگر سپندان در شیر آغارند و بخورند تُخمه و ناگوار پاک کند.

واگر بکوبند و در بهق مالند بهق ببرد.

واگر در خانه دود کنند مار بگریند.

وهر که سه روز هر روز یک مثقال با روغن گل بخورد بریان کرده با نان

۱۵ گرم ریشی که در اندرون مقعد بود ببرد و پاک کند.

و در وقت خفتن چون بخورد معده گنده کند و بوی دهان ناخوش دارد.<sup>۶</sup>

### سماروغ

از سه گونه است: یکی دشتی، دیگر در(زیر) سر گین ستور، سوم در زیر<sup>۷</sup> خم نیزد خیزد.

۱ - پ ۱۶۱ : پزشگ<sup>۸</sup> | ۲ - م : لعان | ۳ - پ ۱۶۱ : دارد | ۴ - پ ۱۶۱ : بتوان داشت | ۵ - م : سپندان | ۶ - پ ۱۶۱ : سدها | ۷ - پ ۱۶۱ : خوش کند | ۸ - پ ۱۷۱ : از زیرا

و آنک سرخ است زهری بود، و آن [که] سفید پازهر.  
و سماروغ که از سرگین خیزد چون بخورندتن را قوی کند و بادها بشکند،  
لیکن کرم‌اندشکم افگند.

و آنک از زیر خنب<sup>۱</sup> برخیزد چون خشک شود هر که یک درمسنگ در  
۵ شراب بخورد بی عقل شود.  
و پوست آن زهرست.

و سماروغ ۱۳۴۴<sup>۲</sup> ابیا بانی هر که بخورد هر گز او را فرزند نباشد.  
و اگر سماروغ سرخ با زهره<sup>۳</sup> گرگ بر قضیب طلا کنند باهر که مجامعت  
کند دوستی افزاید، لکن فرزند نباشد.

و اگر پوست آن باز غران بسایند هر که در شراب قدری اندک بدنه در حال  
۱۰ مست شود، (والله اعلم).

### طرخون

[در] طبع طرخون خلاف است. بعضی گویند گرم است و بعضی گویند سرد.  
اما در خشکی هیچ خلاف<sup>۴</sup> نیست، و دردها را نیک است و بن دندان سخت کند (و  
۱۵ بوی دهان خوش کند).

واگر کوفته یا خائیده بر کردم گزیده مالند درد بشاند.  
واگر بانان<sup>۵</sup> خورند معده قوی کند و سدها<sup>۶</sup> را بگشايد و خون صافی کند.  
و چون بسیار خورند شهوت ببرد و گرده ضعیف کند.  
واگر طرخون در دهان دارند باد سmom کار نکند.  
واگر در دندان مالند خون از بن<sup>۷</sup> دندان (باز گیرد و عیبدندان) ببرد.  
۲۰

: ۱۶۱ - ب ۱۶۱ ، خم ۳ - ب ۱۶۱ ، خلافی ۳ - ب ۱۶۰ ، نامداران با آن (؛) | ۴ - ب ۱۶۱  
سددها |

ریواس<sup>۱</sup>

طبع ریواس سرد و خشک است. صفرا بنشاند و زهره را قوی کند و خون صافی کند و جگر را سود دارد و آبله و سرفه و دردسر ببرد.

شراب او که<sup>۲</sup> به کار دارد قی بنشاند و طبع<sup>۳</sup> را سود دارد و تشنگی بنشاند. لیکن چون بسیار خورند شهوت ببرد و گرده ضعیف کند.

۵ و هر که به کار دارد خون که از سر قضیب آید باز ایستد<sup>۴</sup>.

واگر تخم او به روغن تازه بجوشاند و در خود مالد گر از تن ببرد.

اگر مقدار یک<sup>۵</sup> درم تخم او بخورند در شراب به جای سقنقور کار کند.

اگر برگ او بکوبند و آبش در موی مالند بی هنگام سپید نشود.

۱۰

## سعتر

طبع سعتر گرم و خشک است. بلغم را ببرد و علتها را که از سردی بود سود دارد.

و چون په اشترا غاز کوفته خورند ناگوار را سود دارد و معده قوی کند و بادها(ی) سرد بشکند.

۱۵ واگر یک کف سعتر با همچندان سیندان خوش بکوبند و آب دران کنند و بیامیزند (و بپالایند و) یک کفچه عسل بدان در فگنند و گرم کنند هر که ازان غرغره کند حالی بلغم ببرد و قوت بیفزاید.

## فصل ششم از مقالت سوم

در غلات، ده نام است

گندم، جو، باقلاء<sup>۱</sup>، نخد، عدس، برنج، جلبان<sup>۲</sup>، گاورس، لوبيا، ماش.

### گندم

طبع گندم معتدل است و به قولی گرم و نرم است، وزان نشاسته سازند.  
طبع نشاسته سرد و گران است، و نشاسته آماش بسیار و گرمی را نیک بود.  
و پوست گندم گران و به قوت است و بادانگیزد.  
واگر گندم با گو گرد زرد بپزند و جایی پرا گند هر مرغ که ازان بخورد  
بیفتند. ۵

و همچنین اگر به روغن گاو بپزند و کاغذ تازه در میان گندم نهند به چند روز  
چنان شود که کاغذ ده ساله است.

### جو

طبع جو سرد و تر است، و در حه (کذا) جو سرد است<sup>۳</sup>، لیکن پوستش خشکی  
آرد و چون پوست باز کنند و بپزند شرایی گردد، و چون باز خورند تشنجی بنشانند و  
بر و سینه نرم کند. ۱۰

۱ - پ ۱۶۱، باقلاء | ۲ - ک : خلبان | ۳ - م، « در حه جو سرد است » ندارد.

### حجر الوادی

سنگی است که اندرو و دخانها باشد<sup>۱</sup> بر کردار فندقی و خطی سیاه برو.  
و هر که بیابد و به شیر درا فگند و آن شیر در جایگاهی مالد که بهنگ<sup>۲</sup> باشد،  
یعنی کلف، پاک کند و برد.

### حجر البحري

۵

سنگی است که اندر آب بتوان یافت. پهن است و رنگ او سرخ، و بروخطی  
سفید کشیده و بر کردار جزع.  
هر که بیابد و به آب غوره بسايد و در چشم کشد سفیده<sup>۳</sup> بيرد.

### حجر العاج

۱۰

سنگی است اندز حدود حاج بر مثال زنگاری زرد بر آن، و آن را  
(حجر المجروح) گويند.  
هر که را بر اندام جراحتی باشد آن سنگ را به کاردي تيز تراشد  
و لختی بر جراحت پراگند<sup>۴</sup> جراحت باز هم آيد، و آن را رنگ سفید نيز باشد.

### حجر الخوارزمي

۱۵

سنگی است اندز حدود خوارزم. رنگ او سیاه بر کردار دسته کارد، و آن را  
(سنگ خوارزمی) گويند. جراحت را نیک بود.

<sup>۱</sup> - ۲ - یابند | <sup>۲</sup> - کذا در اصل، ب ۱۵۶۸، م، نهنگ، ظاهرآ کاتبان کلمه بسنج (=سنگ) را  
که بمعنی کلف و داغ ولکه بدن است چنین نوشته‌اند. ببرهان قاطع مراججه شود | <sup>۳</sup> - ۲، سپیده |  
<sup>۴</sup> - ۲ - پاشد |

عَنْ بَابِ الْمُبَرَّأَ كِتَابُهُ أَفْوَانُ الْأَنْوَافِ وَكَلَّةُ الْأَنْوَافِ

الْأَمْمَةِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ

وَفَاطِمَةُ الْأَمْمَةِ  
أَرْوَاهُ الصَّنْبُورِ

وَصَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ

الصَّطْفُ وَالْمَرْضُونُ  
دَابِنَاهَا وَالْفَاطِلَةُ

عَلَى الرَّسُولِ نَبَّهَنَّ كُلَّ إِلَامٍ مُوْرَدَةٍ

لِجَنْسِهِ الْأَطْفَلِ بِهِمْ  
حَزَاجِيمُ الْمَلَاطِلَةِ

وَبَخْشَاصُ الْحَمَارِ  
الْأَكْتَافِيُّ بِهِمْ  
مُحَمَّدُ الْمَعُورُ وَبِهِمْ  
بَيْهُ بِهِمْ

پنجه عصا پنجه  
بن کلینیک  
کلینیک پنجه

از اینجا  
می باید  
بلطفه را در  
کوچه

بازم برداشته  
نموده و می باید  
آنرا باز

### حجر البلغى

سنگی است در حدود بلخ، کوچک بر کردار دسته کارد، سیه و سفید<sup>۱</sup>، هر که بساید از آن و در طعام کند و به خوردنی آبستن دهد کودک از وی جدا شود.  
و به چشم زدگی نیک است.

۵

### حجر السلوى

سنگی است در آب سکون بر کردار استه شفتالود.  
هر که بیا بد آن را [ و ] با شیر زنان بجوشاند و کودکی را دهد که از شیر باز گرفته باشند بعد از آن او را آرزوی شیر نباشد.

۱۰

### حجر العمانى

سنگی است در آب بر کردار استه سرخ<sup>۲</sup> و آن را حجر العمانی خوانند، هر که بیا بد و خرد بساید کسی را که بواسیر بود یا طحال آن را بر روغن بزر طلی کنند و بر موضع درد نهند درست شود (و شفا یابد، ان شاء الله تعالى، والله اعلم واحکم).

## مقالات هفتم

### در معرفت داروها و طبع آن و عطرها، دو فصل است

#### فصل اول

##### اندر (معرفت) داروها و (عطرها و) طبع آن

طالب حکمت را اندر شناختن طبع داروها گزیر نباشد، زیرا که نام این کتاب فرخ نامه است . این نیز فرخ دانستیم، و به حساب ابجد یاد کرده شود، ان شاء الله تعالى.

#### الف

اسارون: طبع آن گرم و خشک است، جگر را راههای بگشاید و معده را قوى ۵ کند و سته بگشاید.<sup>۱</sup>

اذخر: گرم است و خشک، درد معده را و آماس را سود دارد.

ابهل<sup>۲</sup>: گرم و خشک است [۳۹۶] و گشاینده است. زنان را حبیض بگشاید و سنگ زهار بشکند و بیرد.

افتیمون<sup>۳</sup>: گرم و خشک است. سودا را سود دارد. ۱۰

۱ - م، از اینجا تا «بگشاید» را در دو سطر بعد ندارد . | ۲ - ک ، نهل، م ، ندارد | ۳ - افیشمون وافشیمون دد ابنالبیطار |

**انجره<sup>۱</sup>**: گرم و نرم است. آب پشت را بیفراید و بلغم را بگذارد.

**اقاقیا**: سرد و خشک است. مقعد را باز (به) جای برد.

**افستین**: گرم است. پاره‌ای<sup>۲</sup> خشکی است. بلغم را از اطراف بیاردد و معده قوی کند و مالیخولیا را سود دارد و گرفتن گمیز را بگشاید و جگر را قوت دهد و تشنگی (را) بشاند و معده را سود کند. خوردنی از آن پنج درمسنگ است.

۵ **انیسون**: گرم است. شهوت انگیرد و معده را قوت دهد.

**آمله**: سخت سردست و خشک. معده را درست کند و بواسیر را سود دارد.

**اسقردریون<sup>۳</sup>**: سیر دشتی است و گرم و خشک است. معده را نیک بود و سدها از سر بگشاید و موی دراز کند و معده را تباہ کند و بیم هلاک باشد.

۱۰ **انبرباریس<sup>۴</sup>**: سرد و خشک است. صفرا بشاند و جگر را سود دارد.

**آزاد درخت<sup>۵</sup>**: گرم و خشک است. سدها از سر بگشاید.

**ارزه<sup>۶</sup>**: درخت صنوبر است. حیض بگشاید.

**اسفند سفاخر**: گرم و خشک است، و آن را اسفدان سفید گویند. خداوند رطوبت را نیک است.

۱۵ **اقارون<sup>۷</sup>**: گرم و خشک است. درد شکم را نیک بود.

**اسقرقندلیون<sup>۸</sup>**: نیک بود خداوند سپر ز را.

**آهک**: گوشت به جراحت باز رویاند و کسی را که دَرن به گلو دارد غرغره کند دَرن بیفگند بی آنک ریش کند.

**عنزروت<sup>۹</sup>**: نیک بود درد چشم را و پلیدی بیاورد.

۲۰ **اتکژد**: خون از شکم باز دارد.

**اسفال<sup>۱۰</sup>**: سود دارد کسی را که صرع افتاد و سپر ز را، و مار گزیدن را، و

۱- ک ابخز، م، ابحره | ۲- م ، لختی | ۳- م ، اسقدریون نفیسی ، اسقردریون | ۴- ک، انبرباریس، م، انبرباریس ، ط، امیرباریس | ۵- ط، آزاد درخت (؟) | ۶- ک ، ازره | ۷- ک ، اقادن | ۸ - نفیسی، اسقولوفندریون ، م ، اسقو قندلیون | ۹ - ک، عنزروت، م ، انزروت | ۱۰ - نفیسی ، اسفار |

دعا(ای) کهن را سود دارد.

ب

**بالاذر:** گرم و خشک است. خون را بسوزاند و نیک بود بر بیمار(یها)ی سرد مزاج، و حفظ و روشنایی چشم بیفزاید.

**بادآورد:** گرم است. تب کهن را سود دارد و ستهای را نیک بود. ۵  
**پنج اتگشت:** گرم و خشک است. آب پشت بسوزاند و آماس سپر ز را سود دارد.

**پوست خیار<sup>۱</sup>:** چون با سر که بپزند و دهان بدان بشویند سود دارد درد دندان را.

**برهمن:** گرم و خشک است. آب پشت بیفزاید، و خون دل قوت دهد. ۱۰

**بوزیدان:** درد پای و نقرس را سود دارد.

**بیلوس<sup>۲</sup>:** آب بیفزاید، ولیکن روده ریش کند.

**پرسیاوشان:** دمه را وسرفه را نیک بود، و چون بسوزاند و بر جایی نهند موى بر رویاند.

**بسیاسه:** گرم و نرم است. سودا را نیک بود. ۱۵

**بنج:** گرم است. دو گونه است: یکی سیاه و یکی سپید. آن سیاه زهر است. و سپید اگر بکوبند و بر آماس نهند درد بپرد.

**بلبله:** همچون آمله است، سرد و خشک. معده را سست کند.

**بنقشه:** سرد و تر است. کش زرد بپرد و خون صافی کند و درد سر بپرد، و ۲۰ سرفه را نیک بود، و خوردن آن سه درم یا پنج درمسنگ.

**بیضه<sup>۳</sup>:** اگر خایه به دار<sup>۴</sup> بقم بپزند تا سرخ شود پس در موم گیرند و به

سر کارد نقشی بر آن موم کنند چنانک پوست خایه پدید آید و در سر که نهند نقش سپید گردد، و آنک در موم گرفته باشند سرخ بماند.

واگر بلور برشته اکرده بدان بجوشانند رنگ بدخش گیرد.<sup>۲</sup>

**برنگ:** طبع آن گرم و خشک است. بلغم برد و معده از گرمی خالی کند و کدو دانه را سود دارد.

۵

**جند بید استر:** گرم است. بلغم را نیک بود و قی آرد و با خطرست و از شمار زهرست.

## ج

**جوز ماٹل:** هم زهرست. مغز را خیره کند و هوش ببرد.<sup>[۳۰۰۵]</sup>

**جوز بوا:** گرم و خشک است و گشاينده بود (و) معده سرد شده را (سود ۱۰ دارد).

**جلنار:** سرد و خشک است. اسهال (شکم) بیند و خون از شکم باز دارد.

**جبسین<sup>۳</sup>:** سردست. خون از شکم باز دارد.

**جاوشیر:** گرم و گشاينده است. باد نشت (را) بشکند.

**جردون البری:** آب پشت بیفزاید و قوت جماع دهد، و آن را به لفظ دیگر ۱۵ سققور گویند.

## د

**درونه:** گرم بود. بادها بشکند و کژدم گزیده را نیک بود.

**دفلی:** گرم<sup>۴</sup> است. گر و خارش را سود دارد، و از جمله زهرست.

۱ - م، بسته | ۲ - م، بدخشی گردد | ۳ - م، این سطر را ندارد، ک، جبستان، تصحیح مبتنی بر این-  
البیطارست | ۴ - م، سرد |

دارسوسن<sup>۱</sup>: معده را قوت دهد، و گرم است.

دارفلفل: گرم و خشک است. بلغم بيرد.<sup>۲</sup>

ديو دارو<sup>۳</sup>: گرم و نرم است. آب پشت را نيك بود.

دارشيشعان: گرم است. نيك بود خوره دندان را چون بيزند (و) دندان بدان بشويند، و گميز گرفته بگشайд.<sup>۵</sup>

دارچيني: جبشي گرم بود، معده قوى کند.<sup>۴</sup>

اگر دارچيني چيني بکوبند و به آب سرشته کنند و پاره‌اي در دهان کبوتر نهند<sup>۶</sup> تا فرو برد رقص و خنده کند، عجب بود – و سگ نيز همچين چون به خورد او دهنده. پس چون خواهند که نكند آب سرد بر سروی ريزند.

وطبع آن گرم و نرم<sup>۷</sup> بود. سده را بگشайд.<sup>۱۰</sup>

دلب<sup>۸</sup>: (گوز دلب) سرد و خشک بود. چون باسر که بسايند و برسوختگی نهند سود دارد.

دبق: گرم و خشک است. آماسها (را) بنشانند و نيكو بود.

دم الاخوين: سردست. شکم باز دارد و جراحه تازه (را) فرا هم آورد.

دردي خمر<sup>۹</sup>: گرم است. نيكو بود بيمار(يهها)ي سرد را و آماسها را.

درديسر که<sup>۱۰</sup>: تپش بيرد، و چون برآamas گرم نهند آماس بنشانند.<sup>۱۰</sup>

## ۵

هليله زرد: صفرا بيرد.

هليله كابلي: گرم و نرم است. (سودا را سود دارد.)

هيل و هرد<sup>۱۱</sup>: (هردو) گرم است. نيك بود باد را.<sup>۲۰</sup>

۱ - م : دارسوس | ۲ - اين سطر **دزگ** نیست | ۳ - م : ديوا کدون | ۴ - اين سطر در «م» نیست | ۵ - م : افگند | ۶ - م : خشک | ۷ - ک : کوذذاب | ۸ - م : دردي الخمر | ۹ - م : دردي الخل | ۱۰ - م : سود دارد | ۱۱ - م : هو، ک : هود |

و

وج: گرم و خشک است. بلغم ببرد و لقوه را نیک بود.  
وسمه: گرم است. موی را سیاه (و جوان) کند.

### فصل هفتم از مقالات ششم

اندر احجار که از وادی<sup>۱</sup> یابند، هشت نام

حجر المصری، حجر الوادی، حجر البحرين، حجر الحاج<sup>۲</sup>،  
حجر الخوارزمی، حجر البلخی، حجر السلوی، حجر العقانی.

آموختن احجار علمی است با متقطعت و طول وعرض آن بسیارست. لیکن از  
جهت این کتاب که مختصری است این چند سنگ که معروف است یاد کردیم تا بر  
اطناب نکشد.

گرم جگر را گرم کند و شکم نرم کند و کرم اندش کم بکشد و دما دما (را) سود دارد و همچنین درد زهدان.<sup>۱</sup> (و آبش چون زن بخورد کود ک بیفگند).  
حماما: گرم و خشک بود. کسی را که جگرش سرد بود در دسر را سود دارد.  
(و همچنین درد زهدان را).

۵ حنا: سرد و خشک است. دهان دمنده را و آتش سوخته را سود دارد.<sup>۲</sup>  
حوض: معتدل است. نیک بود مرآماسها را که گرم بود و کلف را، و گلو گرفته را چون غرغره کند سود دارد، و آبش بخورند کود ک بیفگند.<sup>۳</sup>  
حاشاء: گرم است . سود دارد درد چشم را که از تری تیره شده باشد،<sup>۴</sup> و چون بخورند کرم بیفگند و طعام بگوارد - لیکن آبستن را زیان دارد.  
۱۰ حسک: سردست. سنگ از مثانه بشکند (وباد انگیزد) و گمیز بگشايد.  
حب النیل: بلغم را و افسردگی فرود آرد، و پیسی و بهق را سود دارد، و ازو بیهوشی خیزد و منش آرد.  
حنظل: [۳۵۰b] گرم و خشک است. بلغم (را) ببرد (وفروند آورد)، و فضولی که در معده<sup>۵</sup> بود ببرد، و عرق النساء و نقرس و داء الفیل را سود دارد.  
۱۵ حدید: ریم آهن بود. معده را نیرو دهد، و خون بواسیر کم کند. و آپ آهن مرد را باد انگیزد.

## ط

طرائف: سرد و خشک است و قابض. شکم (را) سخت کند و خون شکم باز دارد .

۲۰ طباشير: اصل رمح است سوخته سرد و خشک است. نیک است مر بیماریها (ی)

۱ - م : از واوتا اینجا را ندارد | ۲ - این سطر در «م» نیست | ۳ - م : از «و آبش» تا اینجا ندارد و در خواصی العالم آورده شده است | ۴ - از اینجا تا آخر سطر بعد در «م» نیست | ۵ - م : مغزا

گرم را و تشنگی را و اسهال (را) و دل جستن و دهان دمیده را سود دارد.  
طین الرومی : طین مختوم بود . (نیک بود) کسی را که خون از شکم آید.  
لیکن تشنگی انگیزد اند جگروآمیزش تباہ کند. اما معده را نیرو کند و قی بنشاند  
و گرانی زهومت را خورده ببرد.

۵ و طین ارمنی جدا است از طین مختوم، ولیکن طبعش همان است.

طالیسفر : گرم و خشک است. نیک بود درد شکم را، و ریش رود گانی و  
بواسیر را (سود دارد).

## ۵

یتوغ: چند گونه است . همه کرم در شکم افگند و یا قی آرد، و اگر  
۱۰ براندام مالند آن جایگه ریش کند.

## ک و گ

کمافیطوس: گرم است. نیک است گمیز گرفته را ویرقان و عرق النسارا.

کندیش<sup>۱</sup>: گرم است . قی آرد<sup>۲</sup> و شکم فرود آرد و تشنگی انگیزد و کلف  
پاک کند و عطسه آورد و خون دربینی افگند.

گزماز<sup>۳</sup>: سرد و خشک است. شکم بازبند و خون رفتن را نیک بود، و  
۱۵ دندان خورده و جنبیدن<sup>۴</sup> را نیک بود.

کسیلا<sup>۵</sup>: گرم است. تن را فربه کند و معده را نیک بود خاصه زنان را.

کبابه : گرم است. بستگیها را بگشاید و مثانه را قوت دهد، و راهها(ی)  
گمیز پاک کند.

---

۱ - م، کندس | ۲ - م ، افگند | ۳ - م: گزمازو(هر دو صورت درست است، نفیسی) | ۴ - م ، جنبید |  
۵ - م ، کلا، ک ، کلا |

**گیل دارو:** گرم است. کرم شکم را بکشد و مثانه را قوت دهد و کبدوانه فرود آورد.

**کمادریوس<sup>۱</sup>:** گرم است و گشاپنده بستگی را، و سبری سپر ز را بیرد و یرقان را نیک است.

**کرم:** برگ او بکوبند و برآماس (گرم) نهند سود دارد، (و ترشی وی درد سر را سود دارد)، و مستی بیرد.

## ل

**لسان العصافیر:** باد سرد انگیزد.

**لوف<sup>۲</sup>:** گرم است . سته را بگشايد و دمادما[ی] [کهن را نیک بود، و هو شیء من البقول].

**لک:** نیک بود درد جگر را واستسقا را.

**لبلاط:** سرد و ترست. شکم نرم کند، و تب گرم بپرد.

**لوبيا:** گرم است برطبع نخُد. زنان راحیض آورد (و) چون به شیر پیزند تن فربه کند و مغز را خیره کند.

**لسان العمل:** نیک بود مرآمسها را و آتش سوخته (را) که براندايند،<sup>۳</sup> و درد گوش را که از گرمی بود، و ریش رود گانی را نیک بود. هم برگ و هم تخم را.

**лагие:** گرم است. شکم نرم کند و قی آارد.

**لسان الثور:** نیک بود اندوه دل را و دل کوبه و دهان دمیده را.

**لوز<sup>۴</sup>:** ستها بگشايد و دمادما (را) نیک بود، و سنگ گرده و زهار را پاک کند.

۱ - م : کمازدیون | ۲ - ک : لوفر | ۳ - از اینجا تا آخر سطر بعد از «م» ساقط شده است | ۴ - م : مر

## م

محلب: سردست. نیک بود مر آماشها [ای] گرم که بر نهند.

ماهی زهره: گرم و لطیف است. نقرس را سود دارد، و دردپای را نیک است.

ماهودانه<sup>۱</sup>: قی آرد و اسهال، و از جمله زهر است.

مامیثا: سردست. دردچشم را و آماشها را سود دارد.

مامیران: آن چینی درد چشم را و سرخی (چشم) ببرد.

مازربون<sup>۲</sup>: گرم است آب او<sup>۳</sup>، و کرم از شکم براند.<sup>۴</sup>

مشکطر امشیع<sup>۵</sup>: گرم و گشاينده است. (حیض زنان را) بگشاید.

## ن

نارمشک: گرم و خشک است. خون دل (را) روشن کند.

نقط: گرم است. بادها را بشکند. اگر شافه<sup>۶</sup> کنند کرم شکم بکشد، خاصه

کرم خرد.<sup>۷</sup>

## س

سنبل: گرم است. معده را گرم کند و قوى، و باد رشت ببرد و سده بگشاید.

سلیخه: گرم و خشک است. بول بگشاید و بینائی بیفزاید.

سازه<sup>۸</sup>: گرم است. معده را قوى کند و باد رشت ببرد، و جستن دل بنشیند<sup>۹</sup> و

تن فربه کند.

۱ - ک ، ماہودانه | ۲ - م ، ماذربون | ۳ - م ، «آب او» ندارد | ۴ - م ، اندر شکم بکشد | ۵ - م و ک ، مشکطر و مسیع؛ تصحیح مبتنی بر تحفة المؤمنین و مخزن الادویه است، ابن البيطار، مشکطر امشیع | ۶ - م ، شاف | ۷ - م ، خورد | ۸ - م ، سازج | ۹ - م ، بنشاند |

**سرطان:** منی بیفزاید، و خاکستر ش سبل را نیک بود.

**سورنجان:** درد پایی<sup>۱</sup> را و نقرس را سود دارد.

**سوسن:** آسمان گون، بلغم از جای به درآرد.<sup>۲</sup>

**سعد:** (چون) پس از نبیذ بخوردند بوی بیرد، و کلاغ چون بیمار شود سعد

۵ بخورد درست شود.

**سپستان:** سرد و نرم است. شکم بگشايد، و ببرو سینه نرم کند.

**سوغنین<sup>۳</sup>:** گرم و نرم است. قولنج را و باد کودکان و بادها(ی) سرد را نیک بود. کژدم گزیده را درد بشاند.

## ع

۱۰ **عنبل التعلب:** سرد و نرم است، جگر را قوت دهد و سده بگشايد.<sup>۴</sup>

**عفص:** اگر آب او بگیرند و بدان کتابت کنند پیدا نباشد. چون در آب زاج افگشتند پیدا آید.

واگر بکوبند و بر مثانه اندایند درد ببرد.

واگر در دندان مالند (بن دندان) سخت کند.

۱۵ واگر آب آن بر قضیب مالند و با زن مجامعت کنند زن<sup>۵</sup> چنان داند که قضیب مرد بزرگ است و مرد پندارد که فرج زن تنگ است.

## ف

**فلنجه:** (طبع فلنجه) گرم و خشک است. پی سست شده را و بلغم را نیک بود، وزنان را حیض بگشايد، و مرد را گمیز بگشايد.

۱ - این سطر در «م» نیست | ۲ - م : سوغین، این کلمه را در مراجع نیافتم | ۳ - این سطر در «م» نیست | ۴ - م : مرد |

**فرافیون<sup>۱</sup>** : گرم است. زرداب شکم براندو لقوه و فالج را نیک بود.<sup>۲</sup>

فووه : چون جائی سوخته باشد بر آن کنند، کوفته را، سود دارد.

**فوذینه<sup>۳</sup>** : گرم و خشک است. معده قوی کند و راهها(ی) معده و جگر

بگشايد.

**فرمو<sup>۴</sup>** : گرم و نرم است. سنگ گمیزدان بگدازد و حیض فرود آرد.

۵

### ص

**صابون** : گرم است. تن ریش کند و شکم براند.

صفد : سوخته، سپیده از چشم ببرد.

### ق

**قردمانا<sup>۵</sup>** : گرم و خشک است. نیکو بود فالج را ولقوه و صرع را.

قرتقل : به قولی سرد و خشک است، به قولی گرم و خشک. آماسهای و کرم را نیکو بود.

**قطران** : گرم است. دندان را از درد ساکن گرداند، چون به دندان نهند.

وحیض براند، و کودک مرده از شکم بیرون آرد.<sup>۶</sup>

۱۵  
قیر : به غایت گرم است. اما گونه روی روشن کند.

قنبیل<sup>۷</sup> : گرمی و دانه را نیک است.

قاقیبا : سرد و خشک است. مقعد باز جای برد.

قاقله : (طبع) گرم و خشک است. طعام آرزو کند.

قرفه : دارچینی بود. نیک بود باد سودائی را. گرم و نرم است.

۱ - (فرفیون، فربیون) | ۲ - این سطر در «م» نیست | ۳ - م : فودنه | ۴ - م : فومو | ۵ - م : قردمانه | ۶ - م : ببرد | ۷ - م : قسل

**قلیمیا و قلقنند و قلقنطارا:** همه نیک بود چشم را، و هر سه سرد و خشک است.

و

**رتیانه<sup>۱</sup>:** تخم صنوبر بود. گرم است و گوشت رویاند و جراحت را، و اندر ۵ مرهمها به کار دارند.

**ریحان سلیمان<sup>۲</sup>:** بواسیر را سود دارد.

**رجل الغراب:** سودمند بود قولنج را.

**رجل الجراد:** سود دارد تب گرم را.

**رطبه<sup>۳</sup>:** گرم است. آب پشت بیفراید تخمش، و اندر معجونها به کار شود.

**ریوند:** گرم<sup>۴</sup> است. نیک بود جگر را و معدده را و شکستگی و زخم سپیده را.

۱۰

**رماد:** گرم است و خشک و سوزنده. آماسها را بشاند.<sup>۵</sup>

## ش

**شفقند:** گرم و نرم است. درد پشت را و زهار رانیک بود.

**شقاقل:** آب پشت بیفزاید، و گرم و نرم است.

**شیر<sup>۶</sup>:** گرم و خشک است. آب زرد از شکم براند.

۵۱

**شیرخشت:** سرد و نرم است و شکم نرم کند و صفرا را نیک بود.

**شیرازرق<sup>۷</sup>:** نیک بود ظلمت چشم را و درد شقیقه را که از سردی بود.

**شیطرج<sup>۸</sup>:** گرم است. بلغم را نیک بود و درد بندها [را] سود دارد، و اگر

**طلی کنند پیسی و برق بیرد.**

۱ - ک ، قلنطار | ۲ - م ، دنیانه ، ۱۵۹۸ ، زتیانه پ ۱۳۰ ، رزتیانه ، مخزن الادویه ، راتیانج | ۳ - م ، سلمان | ۴ - م ، پ ۱۴۰ ، رطبه | ۵ - م ، سرد | ۶ - م ، بگشاید | ۷ - م ، شیر ، پ ۱۳۰ : شیرم | ۸ - م ، شراذرق | ۹ - م ، شیطر |

**شاهترج<sup>۱</sup> :** گر را سود دارد، خاصه که با هلیله بود.

### ت

تمر هندی: نیک است صفرا را، و سردست.

تر بد: گرم است بلغم را، و خام باد را نیک است.

توتیا: چشم تر گرداند و خشکی ببرد.<sup>۲</sup>

۵

### ث

[ثافیسا]: (طبع ثافیسا) گرم است و سوزنده. گمیز برآند و سنگ مثانه بشکند و موی بر رویاند، و سود کند داء الشعلب را.

### خ

خیار چنبر<sup>۳</sup>: (طبع خیار چنبر) هموار<sup>۴</sup> است. آماس بگشاید، و فساد معده پاک کند، و آماس گلورانیک بود، و کش سوخته افروز آورد، و گرمی خون [۳۵۱b] بنشاند<sup>۵</sup>، و شبی ازان سه درمنگ تا پنج درمنگ.

خروع: گرم است. شکم (را) بگشاید اگر از بلغم بسته بود، و در باب فالجو لقوه به کار دارند سود دارد.

خطمی: سرد و تر<sup>۶</sup> است. آماسها (را) نرم کند و خون صافی کند.

خردل: گرم و خشک است. (اگر) بر دنبل نهند بگشاید و بلغم بیاورد، و کودک مرده را از شکم بیارد.

خربق: قی و اسهال آرد، و مرد را سست کند.

۱ - م : شاهتره | ۲ - مطلب مربوط به تر بد در «م» برای توتیا آمده است، و بر عکس | ۳ - م : شنبر | ۴ - م : معتدل | ۵ - از «وکش» تاینچا در «م» نیست | ۶ - م، نرم |

## \*فصل دوم از مقالات هفتم

### در عطرها

مشک، عنبر، زعفران، کافور، سنبل، صندل،  
قسط، غالیه، قاقله، (سگ مسک، ده نام).

### مشک

گرم و خشک است. مغز را نیرو دهد<sup>۱</sup> و بلغم بیرد و تقطیر البول باز دارد و شکم سخت کند.

### عنبر

گرم و ترست. مغز را سود کند<sup>۲</sup> و شناوی بیفزاید و روشنایی نیز بیفزاید. ۵

### فالبه

گرم و ترست ، درد زهار را که از سردی بود و درد سر را نیک بود.

### زعفران

گرم و سبک است. سردیها را بیرد، و برزخمهای کننساکن کند، و خوردنده آن

\* از صفحه ۱۷۹ تا اینجا در نسخه پ ۱۶۱ نیست، ولی ازین پس تا آخر صفحه ۲۳۳ با نسخه منکور مقابله شد | ۱ - پ ۱۶۱ ، به نیرو کند | ۲ - پ ۱۶۱ ، دارد. |

## ذ

ذراریح<sup>۱</sup>: زهرست. هر که بخورد از مثانه او خون آید و بیم هلاک بود، و اگر در پیسی<sup>۲</sup> مالند پاک کند (و سود دارد)..

## ض

ضرف: سودمند بود کسی را که شکم رود.

۵

## غ

غارنوش: گرم بود. آماں را نیک بود، و تخمش سپر ز را سود دارد، و درد عصب را نیک بود، و مار گزیده را نیک بود.

غربی الجلود: نیک بود داء بلخی و خون رفتن را.

غاریقون: گرم است و گشانیده سدها، و مفز پاک کند از فضول و دمادما و صرع (را) نیک بود.

غافت<sup>۳</sup>: گرم است و گشانیده مر سدها که در جگر بود، و آماں رحم را وتب کهن را سود دارد.

غرب: گیر نده است. گوشت برویاند و درن<sup>۴</sup> بیفگند که اندر گلو بود، چون بتو غرغره کتند، بی آنکه ریش کند.

۱-۲، ک، ذراریح | ۳-۴، بینی | ۳-۴، غافت، (غافت و غافت هر دو آمده است) | ۴-۵: زور، ک، درم. تصحیح مبتنی بر آن است که در صفحه ۲۱۱ سطر ۷ به همین مطلب و کلمه اشاره شد است، درن به معنی چرک است. |

**قسط**

گرم و ترست . زهر گزیده<sup>۱</sup> (را) نیک بود.

**سک**

(مشک) قی باز دارد، و عصب رانیکو کند.

خنده بسیار آرد، و (بزدگان و) پزشکان آن را مفرح القلب خوانند، از آنک دل شاد گرداشت.

اگر کسی دو درم سنگ زعفران به خوردن کسی دهد<sup>۱</sup> چندان بخند که بیهوش گردد.

(و) اگر زعفران (کسی) بر سُپر ز<sup>۲</sup> اندلایند که درد کند یا باد درافتاده باشد<sup>۳</sup> سود دارد.

### هود

طبع عود گرم و خشک است، و گیر نده معده را به نیرو کند و باد مقعد بگذارد.

### کافور

سرد و خشک است. به آب غوره در بینی افگشتند خون باز دارد، و قب (را) که از گرمی بود نیک است.

### سنبل

سنبل گرم است. معده را گرم کند و قوی (کند) و بلغم را ببرد و سده بگشايد. و گربه بوی سنبل عظیم دوست دارد. (سنبل) اگر درر کو (ی) باشد بدد تا بوی آن بشنود.

۱۵

### حندل

سرخ و سفید<sup>۴</sup>، سرد و ترست. آماشها (ی) گرم را سود دارد. و درد سر که از صفر ا باشد بنشاند.

**روفن گاویش**

قوتی بسیار دارد و سودا<sup>۱</sup> انگیزد.

**روفن بادام**

سرد و تر است، ولیکن معده را تباہ کند (و گویند معتدل است).

**روفن گنجد**

گرم و ترست. رگهای اندام<sup>۲</sup> نرم کند، ولیکن هم معده را تباہ کند.

**روفن گردگان<sup>۳</sup>**

گرم است. بلغم را برد و شهوت<sup>۴</sup> افزایید.

**روفن زنبق<sup>۵</sup>**

موافق باشد همه دردها را (و رنجها را).

**روفن فستق**

باد(های) سرد را سود دارد، و مفلوج را (نیک بود).

**روفن نارجیل<sup>۶</sup>**

چون در موی مالند موی سخت گردد و زود و سفید<sup>۷</sup> نکند.

---

۱ - ک ، سود | ۲ - پ ۱۶۱ ، رگهای اندام | ۳ - پ ۱۶۱ ، گوز | ۴ - ک ، زنبق | ۵ - پ ۱۶۱ ، اثارجیل | ۶ - پ ۱۶۱ ، اسفید |

## مقالات هشتم

در روغنها و دانستن علم فر است، دو فصل است

### فصل اول

در روغنها

#### روغن گاو

زهرست؟ آماسها [ی] گونه گون - چون برونهند - سود دارد، وطبع او سرد و ترست.

#### روغن گوسفند

نرم است و معده را قوی کند، و مسکه گوسفند بر آماں نهند سود دارد. ۵

#### روغن آدمی

در چراگدان کنند و بیفروزنده رکجا باشد بمیرد، الا جایی که گنج باشد گفته شد. واگر بر سر نهند موی جعد کند و نیکو.

زشت را.

### روغن صنوبر

بروزن یک درم و روغن خروع<sup>۱</sup> وزن نیم درم برآمیزند و به خورد زنی مسحور<sup>۲</sup> دهند که ممنوع باشد از حبل وحیض شفا یابد و بازحال حیض و حبل آید.

۵

### روغن فرگس

چون بر قضیب مالند سستی بيرد .

### روغن سوسن

اگر (روغن سوسن) بگیرند و با فلفل و فرافیون<sup>۳</sup> و بوره و خردل بجوشانند از هریکی قیراطی بر قضیب مالند سخت شود و مجامعت را قوت کند.<sup>۴</sup> و اگر روغن سوسن (قطرهای بگیرند و) مردی به روی خود بساید<sup>۵</sup> حاجت از هر کس که بخواهد حاجتها(ی) او روا باشد پیش وضعی و شریف.

### روغن لاله

با روغن تازه جوشیده بر موی مالندموی نیکو کند.

### روغن یاسمن

اگر با فرافیون بجوشانند و بر قضیب مالند قضیب سخت شود و درد بندها را نیک است.

---

۱ - ک ، خروع | ۲ - پ ۱۶۱ ، مسحوره | ۳ - پ ۱۶۱ ، افیون | ۴ - پ ۱۶۱ ، دهد | ۵ - پ ۱۶۱ ، روی خود بدان مسح کند.

### روغن بششه

سرد و سبک است. (چون) بر آماس نهند سود دارد. و در گرمابه چون در روی مالند سرخ کند و نیکو.

### روغن خیری

موافق است، بسازد دردها را.  
اگر روغن خیری بر زیر پای مالند بعد از ساعتی آن را بر پهلوی خویش  
یابند و این از لطف روغن است.  
واگر عورت گاه مجامعت به روغن خیری طلاکتند زن بار نگیرد.<sup>۱</sup>

### روغن نیلوفر

سرد و ترست. خواب خوش (آورد)، و چون اندر خود مالند تن نرم کند و  
خشکی برد.

### روغن مورد

موی را جعد کند و سیاه.

### روغن گل<sup>۲</sup>

سود دارد سبوسه (سر) را.

### (روغن صرو)

اگر از چوب سرو به قرع روغن گیرند آن روغن سود دارد قوبارا و ریشه‌ای

<sup>۱</sup> ب ۱۶۱ : این سطر را ندارد | <sup>۲</sup> - ب ۱۶۱ : این مطلب را ندارد.

### روغن خایه

موی را نیکو<sup>۱</sup> کند.

و کردن آن - چنان باید که خایه (به آب) پیزند. پس پوست باز کتند و سپیده بیندازند و زرد خرد کرده در تابه<sup>۲</sup> کنند و آتش نرم زیر آن می کنند تا بسوزد و سیاه شود و روغن سیاه باید. آن است روغن خایه، و در اعمال صنعت بسیار به کار آفتد. ۵

### روغن گندم

موی سیاه کند و ریشها (ی) نشت را و قوبا را سود دارد.

واسختن آن - اندک مایه گندم نم کنند و چون نم داده باشند بر سر سنگی هموار<sup>۳</sup> کنند و کفچه در آتش نهند تا سرخ شود. پس بیرون آرد و بر سر آن گندم نهد و بفشارد. همچنان روغنی سیاه از آن باید.

۱۰

### روغن فرقه

با گل پجوشا نند، هر آن دیوانه که بوی آن بشنود سوددارد. و اگر قدر دو درم در ریشی<sup>۴</sup> خداوند فالج و لقوه کنند سود دارد، و داء القلب را نیز.

### روغن حنظل

نافع بود پیسی (را) و بهق را<sup>۵</sup> که قدیم بود و جدید چون بر آن طلا ۱۵ کنند.

۱- پ ۱۶۱ ، در آن کند | ۲- پ ۱۶۱ ، تاوه | ۳- پ ۱۶۱ ، همواره | ۴- پ ۱۶۱ ، بینی (ظاهرآ درست تر می نماید) | ۵- از اینجا تا آخر عبارت در «پ ۱۶۱» چنین است: «و رنجها که از سودا خیزد و باد سرخ را والله اعلم بالصواب. |

### روغن ضمیران

اگر با شاهسپر هم در گوش کنند کری ببرد، و چون در موی مالند جعد  
و سیاه) کند (و نیکو).

### روغن مرز فجوش

بادها را بشکند، و اگر در گوش افگنند بادها ببرد، و هر علّتی که باشد از  
بطن<sup>۱</sup> آن را سود دارد.

### روغن تخم خبار

قوت افزاید و خواب آورد.

### روغن تخم گدو

۱۰

درد سر را نیک بود که از صfra بود، و مغز را نیک است.

### روغن اسفندان

اگر در خود مالند درد بنشاند و علّتها [ی] بلغمی را سود دارد.

### روغن بورق

۱۵

نیک است . پی ها را نرم کند.

### روغن خارنوش<sup>۲</sup>

منش بگرداند و قی آرد.

۱ - ب ۱۶۱ : رطوبت | ۲ - ب ۱۶۱ : این مطلب راندارد.

## روغن مردانگ

موی سیاه کند و روشن (ونیکو).

یک وقیه روغن شیره بگیرند و پنج درمسنگ مردانگ در آغارند و سه شبانروز دست بدارند. پس آن را بر آتش می کنند تا روغن از وی جدا شود. پس آن را در گرمابه در موی مالند سیاه شود، و اگر به جز ازموی به جایی ۵ دیگر رسد سیاه و زشت گرداند.

---

۱- «دست» در «ک» دوبار تحریر شده است.

## روغن کاکنچ

و آن رژ<sup>۳</sup> کوهی است. روغن او و روغن خروع از هر یکی نیم درمسنگ [۳۵۸b] در بینی کسی افگشتند موی او سیاه شود (و اگر سیاه باشد هر گز سفید نشود.)

## روغن بان

۵

وزن نیم درم و روغن بلسان نیم درم نیک است دوستی<sup>۴</sup> را، و بیم دیوانگی بود از غایت دوستی.

## روغن کهربا

از حت کهربا<sup>۵</sup> روغن بگیرند و کسی روی و بینی بدان مسح کند روشناس ۱۰ گردد پیش مردم و کسب او فراخ شود.

## روغن فوره<sup>۶</sup>

موی از اندام ببرد.

و آن چنان توان ساخت که بیست درمسنگ آهک خالص بردارند وده درمسنگ نی ارمی، و به سه و قیه روغن شیره در آغارند و سه شب اندوز دست بازدارند. روز چهارم ۱۵ بر گیرند و بر آتش نهند. نرم نرم آتش همی کنند تا روغن ازوی جدا شود. آن را در گرمابه یا در پیش آفتاب یا آتش براندایند موی از اندام ببرد و جایگاه ساده کنند.

۱ - چون از اینجا تا اول عجوبات در پ ۱۶۱ نیست، لذا با نسخه «م» مقابله شد. | ۳-۳ ، دز | ۳ - م : محبت | ۴ - ک : «از حب کهربا» مکرر تحریر شده | ۵-ک : بوره |

و هر کرا بینی کوچک بود جنگ جوی بود.

هر کرا بینی دراز بود و باریک حرب دوست بود.

و هر کرا بینی پهن بود دزد و پلید همت بود.<sup>۱</sup> [۳۵۳۵]

هر کرا بینی کث<sup>۲</sup> بود جاهم و کاهم بود و متکبر و حسود.

هر کرا بینی بلند بود و نیکو بزرگ همت بود.

۵

### پیشانی<sup>۳</sup>

و هر کرا پیشانی<sup>۴</sup> بزرگ بود پرهیز گار و متکبر بود.

هر کرا پیشانی پهن بود فراموش گار بود،

### دهن<sup>۵</sup>

هر کرا دهن بزرگ بود بی شرم بود و جنگ جوی.

هر کرا دهن کوچک بود مساعد بود.

هر کرا دهن کث<sup>۶</sup> بود پلید خوی<sup>۷</sup> بود.

۱۰

### لب

هر کرا لب بزرگ بود و ضخیم آن کس بد خوی بود.

هر کرا لب سرخ بود آن کس جماع دوست بود.

هر کرا لب باریک بود آن کس خوش خوی بود.

هر کرا لب زرد بود حسود بود.

۱۵

۱ - این مطلب در «م» نیست | ۲ - م، کج | ۳ - در «ک» عنوان بعد از سطر بعد آمده است |

۴ - ک، بینی | ۵ - م، دهان (در همه موارد) | ۶ - م، کج | ۷ - م، ابله و خر |

## فصل دوم از مقالت هشتم

### اندر علم فراست است

این علمی سخت نیکوست و نخواستم که از این کتاب<sup>۱</sup> خالی ماند.

### جگر

هر کرا جگر کمتر بود خداوندش دلیر و اختیار<sup>۲</sup> بود.

### زهره

هر کرا زهره به قوت تر بود صfra برو غالبتر باشد، و پیش اندر وی بسیار بود، و آب بسیار خواهد.<sup>۵</sup>

### شش<sup>۳</sup>

اگر شش را به قوت بود بلغم او به قوت بود، فراموش کار بود.

### قضیب

قضیب قوی و موی زهار و رگها برو خاسته<sup>۴</sup> دلیل است بر مزاج قوی.

---

۱- م، که این کتاب ازین علم | ۲- م، با شرمنتر | ۳- این مطلب در «م» نیست | ۴- م، بر خاسته

و هر کرا بینی کوچک بود جنگ جوی بود.

هر کرا بینی دراز بود و باریک حرب دوست بود.

و هر کرا بینی پهن بود دزد و پلید همت بود.<sup>۱</sup> [۲۵۲۰]

هر کرا بینی کث<sup>۲</sup> بود جاهم و کاهل بود و متکبر و حسود.

هر کرا بینی بلند بود و نیکو بزرگ همت بود.

۵

### پیشانی<sup>۳</sup>

و هر کرا پیشانی<sup>۴</sup> بزرگ بود پرهیز گار و متکبر بود.

هر کرا پیشانی پهن بود فراموش کار بود،

### دهن<sup>۵</sup>

۱۰

هر کرا دهن بزرگ بود بی شرم بود و جنگ جوی.

هر کرا دهن کوچک بود مساعد بود.

هر کرا دهن کث<sup>۶</sup> بود پلید خوی<sup>۷</sup> بود.

۱۵

### لب

هر کرا لب بزرگ بود و ضخیم آن کس بد خوی بود.

هر کرا لب سرخ بود آن کس جماع دوست بود.

هر کرا لب باریک بود آن کس خوش خوی بود.

هر کرا لب زرد بود حسود بود.

۱- این مطلب در «م» نیست | ۲- م ، کج | ۳- در «ک» عنوان بعد از سطر بعد آمده است | ۴-

۵- ک، بینی | ۶- م ، دهان (در همه موارد) | ۷- م ، کج | ۸- م ، ابله و خر | ۹-

## موی

هر کرا موی نرم بود خوی زنان دارد.  
و هر کرا موی درشت بود مردانه بود.  
هر کرا موی بر سینه بسیار بود دلیر و زورمند بود.  
و هر کرا بر گلوی موی بسیار بود آن کس احمق بود. ۵  
و هر کرا موی سر اندازک بود آن کس شادخواره<sup>۱</sup> بود، و هر کرا بسیار بود  
بود مساعد بود.

## چشم

هر کرا چشم بزرگ بود غافل و جاهم بود.  
و هر کرا چشم فراخ بود و ازرق بسیار گو باشد و ذشت خوی. ۱۰  
و هر کرا چشم میش گونه بود خوش خوی بود.  
و هر کرا چشم خرد بود بد نام و بی نشگ بود.<sup>۲</sup>

## موی ابرو

هر کرا موی ابرو سیاه بود همیشه اندوهگن و غمخواره<sup>۳</sup> بود.  
و هر کرا موی ابرو کمتر بود آن کس دروغگوی و ذشت خوی و خرد<sup>۴</sup> ۱۵  
همت بود.

## بینی

هر کرا بینی بزرگ بود بد فهم بود.

---

<sup>۱</sup> - م ، شادخوار | <sup>۲</sup> - این مطلب در «م» نیست، در صحت ضبط «ک» جای شک است. | <sup>۳</sup> - م ، غمخوار | <sup>۴</sup> - سست |

**گردن**

هر کرا گردن دراز بود احمق بود .  
 هر کرا گردن کوتاه بود خیانت کار بود .  
 هر کرا گردن کث بود دزد و بدخوی بود ، لیکن مردم دوست و مشق بود .

**پشت**

هر کرا پشت بزرگ بود کین دار و جفاور<sup>۱</sup> بود .  
 هر کرا پشت کج<sup>۲</sup> بود آن کس بدخوی بود .  
 و هر کرا پشت راست بود نیکو خوی بود .

**شکم<sup>۳</sup>**

هر کرا شکم بزرگ بود جماع دوست بود .  
 هر کرا شکم کوچک بود دزد و بدخوی بود .

**دست و پای**

هر کرا دست و پای دراز بود نیک اندیشه<sup>۴</sup> بود .  
 و هر کرا دست و پای کوتاه بود بر زنان مبتلی بود .  
 هر کرا دست نرم بود خوش خوی بود ، (و هر کرا درشت بود بد طبع بود) ۱۵

**بالا**

بالا معتدل باید که نه درازی دراز بود و نه کوتاهی کوتاه ، نه نزاری نزار

۱- م ، جفا کننده | ۲- م ، کث | ۳- م ، این مطلب در «م» نیست | ۴- م ، اندیش |

### دندان

هر کرا دندان باریک بود<sup>۱</sup> (نهان) دزد بود.  
 هر کرا دندان خرد باشد دلیل بر کوتاهی عمرش بود.  
 هر کرا دندان بزرگ بود آن کس بد خوی بود.  
 هر کرا دندان کژ<sup>۲</sup> بود نشاطی بود.

۵

### روی

هر کرا بر روی گوشت بسیار بود آن کس تن آسان و کاھل بود.  
 هر کرا روی باریک بود دون همت بود.<sup>۳</sup>  
 هر کرا روی لاغر بود آن کس را اندیشه بسیار بود.<sup>۴</sup>  
 هر کرا روی خرد بود (تن پرورد و) بد خوی بود.

۱۰

### گوش

هر کرا گوش خرد بود اورا عمر کوتاه بود و زیر ک بود.  
 هر کرا گوش بزرگ بود زند گانیش ذراز بود و کاھل.

### خنده

هر کرا خنده اند ک بود عاقل بود و عامر.  
 هر که بسیار خنده مساعد بود.  
 هر که در خنده سرفه کند بد خوی بود.

۱۵

۱- م، باشد ۲- ک، کشن (=کشن)، ظاهرآ «کژ» مناسب ترست ۳- این مطلب در «م» نیست.

## مقالات فهم

### در معرفه الاتکاف و مدخلی در نجوم

#### و معرفت موافق (و مخالفت، بر سه فصل)

##### فصل اول

###### در اسکاف

حکما<sup>۱</sup> گفته‌اند که شانه شناختن گوسفنده باعلم نجوم برابر است، و هر<sup>۲</sup> کس که اندازه آن نداند و آن را در شناختن بزرگان (دعوى) دارند و آن علمی سخت نیکو (و معتمد) است، و خواستم تا درین جای یاد کنم تا کسی را که رغبت باشد بداند و بشناسد.<sup>۳</sup>

۵

هر که را باید که در شانه نگاه کند از بھرنیک و بد و کتخدائی<sup>۴</sup> و اینمی راه و از جنبش<sup>۵</sup> لشکرها و از برف و باران و سرما و (از بھر) رمه گوسفند و ستوران و از نیک و بد، یکی گوسفند می‌شینه<sup>۶</sup> بباید کشت در آن وقت که ماه بر افزون<sup>۷</sup> باشد و شانه چپ بیرون باید کردن و در آن نگاه کند و شان هریک بر شانه بر آن موجب که یاد کرده آید این جایگاه (نظر کند).<sup>۸</sup>

۱۰

و مصنف (این) کتاب گوید که من چنان دانم که شانه هر گوسفند که باشد و

---

۹ - م ، حکیمان | ۳ - م ، همه | ۳ - اصل، کیخدائی، م ، کتخدائی | ۴ - م ، جنبش | ۵ - م ، میش | ۶ - م ، در افزونی.

و نه فربهی فربه، که مردم فربه را از مرگ مفاجات<sup>۱</sup> بیم بود و مردم نزار را سل و دق بیم بود .

و بالای دراز خداوندش بی خرد و دون همت بود .

و بالای کوتاه خداوندش مُعجّب و سرسبک (بود)، والله اعلم .

- واگرسپید بیند دلیل بی علوفی است و خشکی صحراء.

### سپاه و لشکر

اگر به جای سپاه و لشکر، سیاهی به کراپها در آمده باشد و شانه در زیر آگنده (بود) دلیل جنبش لشکرست در آن شهر.

واگر سیاهی باشد و به مقدار دو انگشت بیش نباشد دلیل سلامت بود و آرام از لشکر. ۵

واگر هم در جای سیاهی، سرخی باشد دلیل خون ریختن بود در آن شهر و لشکر.

### شهر و شهرستان

اگر در جای شهر و شهرستان سرخی باشد دلیل خون ریختن است در آن شهر. ۱۰

واگر سپیدی باشد دلیل مرگ و تنگی در آن شهر بود.

واگر سیاهی خرد باشد دلیل قوت عمال است.

اگر در میان سیاهی نقطه سرخ باشد دلیل شورش آن شهر باشد.

واگر سیاهی بیند دلیل نیکی حال همه کس است.

### دزدان

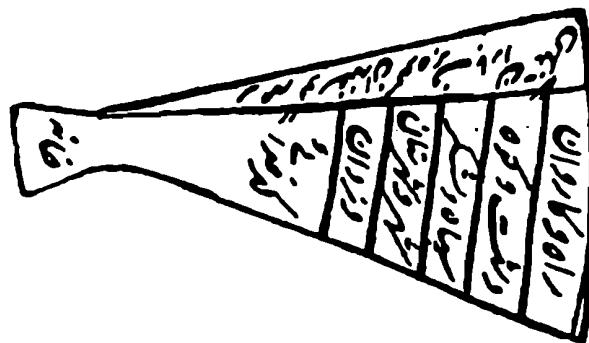
اگر به جای دزدان سیاهی بیند دلیل قوت کردست.

واگر سرخی بیند دلیل خون ریختن است.

واگر سفیدی بیند دلیل ضعف ایشان بود.

به هر وقت<sup>۱</sup> که باشد شاید و مقصود بتوان یافت، والله اعلم. صورت شانه (که مصنف گزیده این است):

### كتاب علم شانه<sup>۲</sup> [۳۰۳b]



### راه و کاروان

۵ اول راه کاروان آنجا که فراخ است بر سرشانه، اگر لختی سیاه بود دلیل سلامت کاروان بود.

و اگر همان جایگاه سپید بود دلیل ناآمن کاروان بود.

و اگر همین جایگاه سُرخ بود؟ دلیل (آن) است که در کاروان جنگ افتاد.<sup>۳</sup>

۱۰ و اگر بر کرانها<sup>۴</sup> سیاهی بود دلیل بود به نزدیک آمن کاروان به شهر.

### دشت و کوه

اگر بر کرانها[ی]<sup>۵</sup> دشت و کوه سیاه<sup>۶</sup> بیند دلیل علف بسیارست.

۱ - م، گاه | ۲ - این عنوان در «م» نیست | ۳ - م، است | ۴ - م، افتاده است | ۵ - م، کثارهاش | ۶ - م، جای | ۷ - م : سیاهی |

## رمه و گوسفند

از آن سوی کوه دلیل است [که] تنگ پهنا تر است و نیمة زیر باید نگریست.  
اگر سیاهی بیند دلیل است که رمه در گریختن است از لشکریا از باد و دمہ  
یا از دزدان.

اگر سیاهی به دوجای باشد از بُهْر<sup>۱</sup> یکدیگر دلیل است که رمه بمحای خویش ۵  
آردیده است وايمن است.

و اگر هم بدان [۳۵۶۰] جای (لخت لخت) سپیدی بیند پرا گنده دلیل است  
(که) آشوب بیند.

و اگر سپیدی پهن شده باشد بر یک جای دلیل در بند<sup>۲</sup> ستوران بود.  
۱۰ و اگر خرد باشد به مقدار جوی بینک<sup>۳</sup> دلیل مرگ بود ستوران<sup>۴</sup> را.  
و اگر از سر کوه تا به کناره شانه سیاهی بود دلیل افزون<sup>۵</sup> گوسفند و ستور  
باشد خداوند شانه را.

و اگر هم آنجا سفید بیند دلیل نقصان ستور و گوسفند باشد.<sup>۶</sup>  
و اگر کرانها (ای) شانه تنگ بود دلیل لاغری گوسفند بود.

۱۵

## برف و باران و قنگی

اگر از آن سو (ای) کوه) که تنگ پهنا تر است بر نیمة بالا (ای) کناره شانه چند  
دو انگشت سپیدی باشد آن سال باران بسیار آید، لیکن طعام تنگ (بود).  
و اگر سیاهی خرد ک خرد ک باز شده باشد آن سال برف و باران  
بسیار بود.

۱ - م - پس | ۲ - م : درینمودی | ۳ - کندا در اصل هردو ، شاید، پهنک و شاید همان کلمه است  
کدر صفحه ۲۰۸ حاشیه از آن بحث کردیم | ۴ - ک، سواران (مناسبت ندارد) | ۵ - م : افزونی  
۶ - این مطلب در «م» نیست.

### کدخدایی

اگر در جای کدخدایی سیاهی بیند دلیل سودست.  
و اگر سفیدی بیند دلیل زیان بسیارست.

### احوال خانه

۵ اگر در مغایق دسته شانه نگرند و درست باشد دلیل آبادانی و شادی خانه است.  
و اگر سوده و اندر و خمها باشد! دلیل شورش خانه بود.  
و اگر (در) مغایق شانه سوراخی است چندانک سر سوزنی جوال دوز درو  
شود دلیل است که از مردمان آن خانه یکی بی راه بود.  
واگر بر کرانه<sup>۳</sup> شانه آنجا که سبز<sup>۴</sup> است نهاز سوی کوه که از سوی شهر سوراخی  
بود دلیل است که از اهل بیت آن کس که شانه او را باشد! کسی را مرگ افتديا ساخت  
رنجور شود .

### مال

اگر خواهد که از بهر مال و سود و زیان خویش نگاه کند اندر کوه باید  
نگریست.

۵۱ اگر بر آنجا لختی سیاه<sup>۴</sup> بیند دلیل افزون شدن خواسته است .  
، اما اگر سُپیدی بیند یا سیاهی آمیخته دلیل نقصان خواسته است.  
اگر در پیش سیاهی، لختی سُپیدی بیند جدا گانه بیم است که از دزدان  
زیان رسد .

## فصل دوم از مقالات فهم

### در مدخل نجوم ، (بر پانزده باب)

این پانجده<sup>۱</sup> باب است که هر چه اندر نجوم مبتدیان را به کار آید آورده‌اند، و از بهر آنک سخت مفید بود<sup>۲</sup> روشن یاد کردیم.

### فهرست ابواب

باب ۱ : در صدر کتاب.

باب ۲ : در شناختن تاریخ.

باب ۳ : در شناختن حساب جمل.

باب ۴ : در شناختن بروج.

باب ۵ : در شناختن اسابیع.

باب ۶ : در شناختن علامات کواكب.

باب ۷ : در شناختن اتصال کواكب.

باب ۸ : در شناختن شهاب.<sup>۳</sup>

باب ۹ : در شناختن دسوم تقویم.

باب ۱۰ : در شناختن تحقیق اتصال.

باب ۱۱ : در شناختن سیر وسطی<sup>۴</sup> کواكب.

باب ۱۲ : در شناختن رجوع و استقامت کواكب.

و اگر هم آنجا سُپیدی بود - نه سخت سُپید - ابر گون، دلیل سرما (و  
بارندگی) سخت بود آن سال .

واگر بر کنار شانه سوراخ بود خرد خرد دلیل قحط و تنگی بود آن سال .

واگر به زیر شانه سرخی بود نزدیک شیر دلیل باد و دمه بود، والله اعلم .

یکی تاریخ پارسی یزدجردی و آن اول روز است از پادشاهی یزدجرد شهریار از آخر ملوک عجم و سالش (بر) سیصد و شصت و پنج روز است. هر ماهی به سی روز (و) مختاره در آخر آبان ماه است در قدیم. اما ازان وقت که کبیسه سلطانی کرده‌اند مختاره به آخر اسفند اردیه ماه [۳۵۴۶] آورده‌اند.

و سال پارسیان نزدیک است به سال شمسی که هرسال به ربع یک روز ازان ۵ کمتر است، و این ربع چون سالها بسیار شود جمعیان<sup>۱</sup> بسیار باشد، و پارسیان در هر بیست سال یک ماه کبیسه کنند تا سالشان مقابل سال شمسی گردد و نام روزها و ماهها[۲] ایشان معروف است.

و این سالها[۳] هجری هیچ کبیسه ندارد و البته چنان جهودان کنند، و چون اسلام پیدا شد خدای عزوجل نهی کرد چنانک گفت: «اتما النسیء زیادة فی الکفر.»

اما تاریخ رومیان، ابتدا اول روز است از ملک اسکندر بن فیلقوس و سال او شمسی است. هرسال سیصد و شصت و چهار یکم روز است و هر (یکی دور) سال، یک روز کبیسه کنند و به آخر شباط برافزایند، و نام ماهها[۴] ایشان معروف است. بعضی سی روز است و بعضی سی و یک روز. و ازان جهت که سال ایشان شمسی است بسیار ۱۵ چیزها (که) به حساب تقویم نویسند به ماهها[۵] روم مقیدست چون طلوع انواع و استراح طبایع و جز آن بیشتر چیزها که به<sup>۶</sup> تقویم نویسند و از آن سبب این سه تاریخ در تقویم ضبط کرده‌اند و می‌کنند.

و تاریخها[۷] دیگر رها کرده‌اند که تاریخ هلالی ازان ناگزیرست هلت اسلام را و به هیچ حال ازان استغنا نیست، واژ تاریخ<sup>۸</sup> حبس بدان بنا نهاده‌اند و تاریخ ۲۰ پارسی همچنین به کار می‌باید و تاریخ<sup>۹</sup> یعنی و بسیار تاریخها<sup>۱۰</sup> بدان تاریخ است ازان سبب که آسان‌تر است، و تاریخ<sup>۱۱</sup> بتانی<sup>۱۲</sup> تاریخ اسکندر نهاده است. پس ناچارست ازین

۱- (؛) ک ، حمین ، م ، جمعی | ۲- قرآن (۳۷ التوبه) | ۳- م ، در | ۴- م ، زیج | ۵- م ، ثانی

باب ۱۳ : در شناختن اختیارات.

باب ۱۴ : در اختیارات از کارها.

باب ۱۵ : در ختم کتاب.<sup>۱</sup>

و از خدای تعالیٰ<sup>۲</sup> توفيق می‌خواهم تا بِ قلم من خطائی نرود<sup>۳</sup> که در آن  
۵ عذایی<sup>۴</sup> باشد تا ازان تعریغی خیزد.

## باب اول

### در صدر کتاب

هر که را باید که از نجوم چیزی بیاموزد اورا ناگزیرست از شناختن تقویم  
و اصطلاب.

هر که این هردو بداند هیچ بر وی پوشیده نمانداز موضع کواکب و ساعت  
روز و شب و بیرون آوردن طوالع و اوقات.

۱۰ و در معرفت اصطلاح بسیار کتابهای کرده‌اند متقدمان چون علی عیسی و  
ثابت قره و جز ازیشان، و از محدثان بوریحان کتابی کرده است در معرفت همه  
اجناس اصطلاح مسح کرده و من از گفتار سیخسر و شیرازی ازین فصلها یاد کنم تا  
مبتدیان چون بخوانند ازان فایده یا بندو بدانند، و اگر خواهند که از علم<sup>۵</sup> سعی  
برند اورا سُلْمی و دست آویزی باشد که بهمدخلها(ی) دیگر حاجت نباشد، و درین  
۱۵ باب استعانت خواستیم از ایزد عزوجل.

## باب دوم

### در شناختن تاریخ

تاریخها که درین روز<sup>۶</sup> تقویم را به کار آید و به کاربرند سه است:

۹- م، رسالت | ۳- م، عزوجل | ۳- م، نراند | ۴- م، عدولی | ۵- م، علوم نجوم | ۶- م، روزگار  
(مناسب‌تر می‌نماید).

۱	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک	۲۰
۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۲۰
ل	م	ن	س	ع	ف	ص	ق	ر	ش	ت	۳۰
۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰	۲۰۰	۳۰۰	۴۰۰	۴۰۰
۵	غ	ظ	ض	ذ	خ	ث					
۵۰۰	۶۰۰	۷۰۰	۸۰۰	۹۰۰	۱۰۰۰						

(تمام شد)

حروف اول یکی باید گرفت و آن<sup>۱</sup> دوم دو [و] آن<sup>۱</sup> سوم سه، آنگه از ده هر یکی ده می افزاید تا به صد، آنگه از صد صد می افزاید تا هزار شود.

و در نوشتن می باید که جیم و یا معوج نویسنده [۲۵۵۰] و قاف و فا نقطه بر زند  
الاکه ناچاری باشد. و عدد بیشتر مقدم دارند و آن کمتر موخر، چنانک اگر  
خواهیم که صد و بیست و یک بنویسیم قکا، واگر دویست و بیست و دو نویسیم رکب،  
و این حروفها نیز به ترتیب حساب هندی نویسنده.

و هر گه چنان<sup>۲</sup> خواهد نوشت عدد کمتر مقدم دارند، چنان که (اگر خواهند)  
سیصد و سی و دو نویسیم بدلش<sup>۳</sup> و آن حروفها نه پیوندند.

و بهجای دوهزار کاف و بهجای بیست هزار کاف بود، و هر کجا که عدد نبود  
صفری آنجا نهند تا مرتبتش پیدا آید.

مثال : خواستیم که دوهزار و دویست و یک نویسیم او. رب،<sup>۴</sup> از بھر آنک  
عشرات در میان این نبود و صفری بر جای آن نهاده شد.

و زرّاقان ازین حروفها هرچه بیشتر از دوازده<sup>۵</sup> بود دوازده ازان بیفگنند باقی  
نوشته و هرچه باقی بماند ساقط خوانند، و در چهار حرف خلاف کردند و در اینجا  
یاد نمی کنیم از آنک حاجت نیست.

۱- م : از | ۲- م : حاجت | ۳- م : ج | ۴- م : بیست و دوهزار و دویست و یک نویسیم او. رب ک ا  
۵- ک ، ده |

هر سه تاریخ.

اما اگر کسی خواهد که ازین هرسه تاریخ چون یکی دانسته باشد آن دو دیگر پیرون آرد آسان است از تاریخ<sup>۱</sup> که همه آنجا مخلص و مرتب است.

## باب سوم

### در شناختن حساب جمل

۵

باید دانست<sup>۲</sup> که هر که خواهد که چیزی از تقویم بداند اورا ناگزیر<sup>۳</sup> بود از شناختن حساب جمل از تاریخ و تقویم<sup>[که]</sup> تعلق بدان حساب دارد. و هر که این حساب نداند از تقویم هیچ بر وی گشاده نشود چندانک بیش نگرد دل کورتر باشد و فایده ازان نیابد.

۱۰ و چون این حساب مشبع<sup>۴</sup> و به تحقیق آموخت(همه) بدو سهل شد و این شمار بدین حروف ابجد نهاده است : ابجد ، هوز ، حطی ، کلمن ، سعفص ، قرشت ، خذ ، ضطبع.

۱۵ بعضی گویند که این نام هشت پادشاه است، و بعضی گویند نام هشت فیلسوف است، و بعضی گویند که این وضعی است که یونانیان نهاده اند<sup>۵</sup> و به دست آورده اند، و هیچ کس حقیقت این نمی داند.

اما آنچه عقل دلیلی می کند این حروفها یا سخن یونان است یا آن عرب که در پارسی نیست.

۲۰ و پارسیان حساب تقویم در<sup>۶</sup> روز گارپیش به لونی دیگر نهاده اند بر قسمی پیرون ازین حساب، و چون اسلام پیدا شد عرب این نامها نمی دانستند، پارسیان این وضع بشناختند و باز حروفها کردند، و شمارش چنین است:

۱ - م ، زیج | ۲ - م ، دانستن | ۳ - م ، + کرد | ۴ - م ، کرده اند | ۵ - م - به |

و جهودان گویند که آغاز آفرینش یک شنبه بود و هر روز(ی) چیزی بیافریدو روز شنبه هیچ فرمان نداد، و ازین بود که جهودان روز شنبه هیچ کار نکنند.  
و مسلمانان گویند که شش روز فرمان داد به آفرینش و هفتم به عرش مستوی شد<sup>۱</sup> چنانک در قرآن عظیم فرمود: «فی ستة أيام ثم استوى على العرش.»<sup>۲</sup>

و نام هفته در تازی و پارسی حروف است و در تقویم علامتش این است: ۵  
الاحد، الاثنين، الثالث، الرابع، الخامس، الجمعة، السبت.<sup>۳</sup>

و در تقویم سطر (نخست) نام هفتها باشد و بر سر آن ایام العرب و ایام الاسبوع یا ایام الجمعة هر کدام که خواهند.

و هر روزی از روزها(ی) هفته ستاره‌ای است چنانک در اینجا نوشته شد:  
شنبه، یک شنبه، دوشنبه، سه شنبه، چهارشنبه، پنجشنبه، آدینه.<sup>۴</sup>

۱۰ و این در احکام نجوم به کار آید، والله اعلم. [۲۵۵b]

## باب ششم

### در شناختن علامات کواكب<sup>۵</sup>

الزحل ، المشتری ، المريخ ، الشمس ،

ذ      ی      خ      س

۱۵      الزهرة ، العطارد ، القمر ، الراس .

ه      د      ق      و \*

و آن سبب راس و قمر را هردو حرف نخست از نامها نوشته شد که اگر راس را حرف آخر نوشته باشمس مشتبه شدی و از یکدیگر باز نشناختندی و چون راس

۱ - م ، او بعکامت و عظمت عرشی و مشرف گردانید عرش را بر دیگر آفرینش | ۲ - قرآن (از جمله الحدید) | ۳ - نامهای فارسی ایام هفته در نسخه «م» زیر عربی و در «ک» در سطر بعد آمده است | ۴ - در نسخه «م» زین نام ایام هفته اسامی ستارگان به این ترتیب نوشته شده ، زحل ، شمس ، قمر ، مریخ ، عطارد ، مشتری ، زهره | ۵ - ستارگان | \* - علامتها از نسخه «م» نقل شد. |

## باب چهارم

### در بروج

الحمل، الثور، الجوزا، السرطان، الاسد، السنبلة، الميزان، العقرب،  
القوس، الجدى، الدلو، الحوت.<sup>۱</sup>

و هر بر جی ازین به سی درجه قسمت کردند تا جمله درجه فلک سی صد و شصت  
باشد. و هر درجه شصت دقیقه، و هر دقیقه شصت ثانیه. تا همچنین می زود تا عواشر و  
حوادی عشر تا آنگه که خواهد.

و علامت بر جها در تقویم چنین بود که زیر هر یک نوشته شد و ازان حمل  
(را) صفر نهاده اند (یعنی) که هیچ چیز بکه بر جی به سی درجه قسمت کردند، و  
چون سی درجه برود یک برج رفته باشد.  
و چون کو کبی در حمل بود و بیست درجه نویسنده چنین باید (نوشت ۵۰ ک)  
تا دانند که بر جی رفته است تمام و آن برج دیگر در دو درجه.  
و اگر هشت برج ده درجه بود چنین نویسنده: ح ۵.

و اگر مثلا حمل را نه صفر نهاده بودندی یکی حساب زیج و تقویم راست  
(نیامدی)، چون حمل را صفر نهادند هیچ اشتباه در حساب نیاید، والله اعلم.

## باب پنجم

### در شناختن اسایع

پیش همه ملتی اسبوع هفت‌ها باشد، و اهل اسلام وغیرهم چنین گویند که ازین  
سبب هفت روز است که خدای عزوجل جهان را به هفت روز آفرید.

۹- در نسخه «م» زیر هر یک از بروج بترتیب برای حمل ۵ و از «الثور» تا «الحوت» علامات ابجدی  
از «۵» تا «یا» نوشتنده است. |

مهماًت را (و) هریکی (را) علامتی هست و این نیز نوشتم تا معلوم شود:  
تحت الشّاعر، خالی السّیر، هبوط، شرف، ذهاب، انصراف، مغرب، مشرق.

### باب هشتم در شناختن شریاب<sup>۱</sup>

این بایی سخت عظیم مفیدست که بیشتر احوال تقویم بدین تعلق دارد که ۵ روزها (ی) سبک و سنگی از این معلوم شود و قوت و ضعف همچنین که چون آغاز شغلی خواهد کرد، و قمر راحال نیک<sup>۲</sup> بود آن شغل از دست برآید، و ما اینجا یگاه یاد کنیم تا خواننده را از آن فایده باشد.

(اول) باید دانست که چون ماه در عقرب و جدی بود ضعیف بود مگر به سعدی پیوسته بود.

و در میزان و دلو نه نیک باشد که از نوزده درجهٔ میزان تا درجهٔ عقرب طریقهٔ محترقهٔ خوانند.

و در حمل نیز گویند که نیک نباشد<sup>۳</sup>، و هر گه که تحت الشّاعر یا خالی السّیر بود یا مقارنه عقده باشد هم نیک باشد.

و معنی تحت الشّاعر آن است که ماه و آفتاب مقارنه باشند.  
طرف الشّاعر آن است که ماه از آفتاب دوازده درجه (دور) بود.

و خالی السّیر آن است که ماه در برجی بود که به هیچ ستاره پیوسته نبود.  
و بعدالنور و خالی السّیر و بعدالاتصال همه یکی است.

(اماً جمع النور في عقدة<sup>۴</sup> مجازات و متصل بعدالكواكب همه یکی است) و

معنی آن است که ماه در آن وقت به حد ستاره پیوسته است.  
و حقیقت اتصال ماه به ستاره آن است که ماهتاب و ستاره کمتر از شش درجه

۱ - عنوان در «ک» نیست | ۲ - م : نیکو | ۳ - م : نه نیک بود | ۴ - م : عده |

حروف نخست بایست نوشت تا اشتباه نیفتد و خلاف ناشد.

### باب هفتم

#### در شناختن اتصال کواکب

بدان که<sup>۱</sup> نظر کواکب بهیکدیگر از پنج شکل باشد و جز ازین نبود، و نام ۵ اتصالها (به) تازی چنین بود که اینجا نوشته آمد و علامت هر یک در زیر آن نوشته شد تا معلوم شود:

المقارنه، التسديس، التربع، التثليث، المقابله.

#### ۲۵ س ع ث له

اماً مقارنه آن نکند که در کواکب<sup>۲</sup> در برجی باشد درجتshan<sup>۳</sup> مساوی باشد، ۱۰ و نظر تسديس از سوم و يازدهم افتد، و تربع از چهارم و دهم ، و تثليث از پنجم و ششم، و مقابله از هفتم.

مثاله: ماه مثلاً در حمل است به جوزا و دلو نظر تسديس دارد و به سرطان و جدی نظر تربع و به اسد و قوس نظر تثليث ، و به ميزان نظر مقابله دارد ، و با هرستاره که در حمل است مقارنه دارد .

۱۵ و اتصالات (را) علامتی دیگر هست چنانک نوشته شد اینجا تا دانسته آید، ان شاء الله وحده :

مقارنه، تسديس ، تربع، تثليث ، مقابله ، رجوع ، استقامت، احتراق، اختفا<sup>۴</sup>، ظهور.

و همچنین قمر را اين علامتهاست که (در) زير آن نوشته شد، و همچنین احوال

۱- ک، بدان نظر که | ۲- علامتها در نسخه «ک» نیست و مأخوذه از «م» است | ۳ - م، «آن باشد که دو کوکب در برجی باشد و»، پ ۱۳۰، «که بیند کمکواکب در برجی باشد درشان و مستولی باشد.» | ۴- ک، درجتshan | ۵ - م ، اخفا |

اکنون معلوم شد که تأمّل حال قمر از برج<sup>۱</sup> و از اتصال‌ها که از آن باشد کی باید کرد تا دانسته آید که روزی نیک است یا بد (و) در هر بر جی به موجب هر اتصالی<sup>۲</sup> اختیاری کرده آید چنانکه در مدخلها پیداست.

و چون از جهت برج و اتصال احوال بدانستند که نیک است یا بد بر حاشیه تقویم نیز نگاه می‌باید کرد که اتصال کوکبان چون است.

۵

اگر قمر را حال نیک است و اتصال کوکبان که بر حاشیه است نیک است روزی گزینده است.

واگر اتصال بد باشد و قمر را حال نیک است روزی میانه بود.

واگر اتصال وحال قمر بد بود روزی بد بود.

و بسیار سخن در آن است که اگر بگوییم دراز گردد و این کتاب یش ازین ۱۰ احتمال نکند.

## باب نهم

### در شناختن رسوم تقویم

تقویم هفت ورق کاغذ بود، واگر کسی خواهد که زواید بدان افزاید<sup>۳</sup> چندانک خواهد بدان به کار برد و زواید که در تقویم است زجر و فال و اختیارات کارها است در بروج و اتصال قمر به کواكب علوی و سفلی (و) صفات بروج و صفات کواكب و حدود وجوه و تواریخ و رؤیة الاهله و طالع<sup>۴</sup> تربیع سال و طالع<sup>۵</sup> برجها(ی) آفتاب به درجه نوزدهم از میزان و بیست و یکم از عقرب و طالع جزو مقدم و طالع<sup>۶</sup> و اجتماعها است قبل از آنها.

واگر کسوف آفتاب با آن ماه بود سه طالع باید نوشته باشد که پنج، (و)

۱ - م : بروج | ۲ - ازینجا تا احوال در سطر بعد از نسخه «م» افتاده است | ۳ - م : بروج بیفزاید | ۴ - م : طالع و تربیع | ۵ - م : طالع

باشد و اگر از این بیشتر قمر بدو پیوسته نباشد، اما اگر درجه قمر بیشتر بود گویند منصرف است از ستاره، و اگر کمتر بود گویند ذاہب است به ستاره و [۳۵۹۰] ناتمام دوازده درجه ذاہب است و منصرف بدان می‌افتد، (و) چون بیشتر از این بود آنجانه ذاہب گویند و نه منصرف.

و ماهتاب را سیزده جای بداست و در مدخلها معلوم است و احکام را به کار آید.

۵ و ماه چون به زحل و مریخ و آفتاب پیوسته بود اگر شکل تسدیس و تثیلیت بود نیک بود و آن شکلهای دیگر بدبود، و چون به زهره و مشتری پیوسته بود از هر شکل که بود نیک بود، اما از تثیلیت و تسدیس سعدتر بود، و هر (گه) که به عطارد پیوسته بود از شکل تسدیس و تثیلیت نیک باشد.

۱۰ و اگر عطارد قوی باشد از شکلهای (ی) دیگر هم نیک بود. پس اگر ضعیف بود به جز<sup>۱</sup> از تسدیس و تثیلیت نیک نباشد و هر اتصال که ماه به ستاره دارد کاری را شاید. و اگر زحل مثلاناظر باشد به قمر از تربیع و مشتری از تثیلیت از برجی موافق روزی میانه بود که نحوست زحل با سعادت مشتری برابر گردد متوسط باشد.

۱۵ واگر به زحل پیوسته بود مقابله و به زهره و مشتری هر دو از تثیلیت روزی نیک بود که دو سعد از نحسی قوی‌تر باشند.

واگر به زحل پیوسته بود از تربیع و به زهره از تثیلیت قوت زحل بیشتر است و نشاید گفت که متوسط است که غلبه نحس راست.

۲۰ پس هر که می‌خواهد که از اتصال ماه روز نیک و بد بداند نخست برج ماه (را) تأمّل کند تا برجی موافق است یا مخالف و معنده، و ستاره ای که بدو پیوسته است نگاه می‌باید کرد که سعد است یا نحس و از شکلهای موافق است یا از شکلهای مخالف، و سعد و نحس می‌باید نگریست که ضعیف است یا قوی تا داند که روزی نیک است یا بد.

دوم علامت ساعات، سوم شب و روز. علامت روز را است و علامت (شب) لام است. و بر سر جدول حساب ماهها (ی) پارسی نوشته بود (و) اتصالات (یا اختیارات هر کدام که خواهد و اتصال کواک و اعیاد و جز ازین هرچه برخاسته) است. و در تقویم جمله در جانب حساب نو نویسند.

دیگر بر منازل قمر فروشدن آن نویسند که منازل قمر بیست و هشت است ۵ و صفت در جایی دیگر گفته شود.

پس پارسیان تقویم از لونی دیگر نویسند که از جانب دست راست دو جای که حساب است چهار سطر باشد؛ یکی از آن نامها (ی) هفته، دیگر عدد روزها که از ماه هلالی عربی گذشته است، دیگر روزها [ی] پارسی، چهارم عدد گذشته از نامها [ی] رومی، آنگه کوکبان به رسم که گفتم.

و در جدول نام هفتها و دیگر بروج قمر و درین وقت جدولی دیگر درین وجه می‌کند از بھر روزها [ی] پارسی قدیمی و اعیاد طلوع منازل به وجه حساب می‌نویسند، و اتصال کوکبان<sup>۱</sup> به یکدیگر از جانب (دیگر) که اختیارات است نویسند، و پیشتر ازین ایام مختاره به آخر آبان ماه بود.

و درین سالها سلطان ملکشاه کبیسه فرمود به آخر اسفند اردیبهشت ماه آوردند. و درین وقت که این تاریخ کرده شدمیان پارسی قدیمی و سلطانی بیست و شش روز بود و در مدت بیست سال این پنج روز نیز بگند و یک ماه کبیسه کند و قدیمی بیفتند چنانکه پیشتر ازین کردند.

و پارسیان گویند که نام دوازده ماه و همچنین نام سی روز (ماه) چون هرمز و بهمن هریک نام ملکی است که خدای تعالیٰ به چیزی گماشته است. اکنون باید ۲۰ که هرسال روزی برافزا یم گوئیم ملکی زیادت شد.

و از کبیسه چاره‌ای نیست که اگر چنین ره‌آنیم روزگار دراز باشد که

بر ورق فرودین ماه از پس آن باشد طالع تحویل سال. این جمله اگر بود به کار می باید که از آن ناگزیر است و اگر مختصر کشند چنانک درین وقت می کشند آسان تر باشد بنویسند و باقی بگذارند.

ودر خرواسان در هر ماهی ابتدا بدان تقویم کشند که چهار سطر است: اول نام ۵ هفته باشد و ترتیب ایام اسابیع بنویسند و آن را ایام الاهله خوانند، و سوم در آن روزها(ی) گنشته از ماه رومی نویسند و آن را ایام الرزمی [۳۵۶b] خوانند، و چهارم ایام العدد خوانند. و در آن روزها(ی) پارسی از یکی تاسی نوشته و این چهار سطر دیگر باشد و پنهانیش بیشتر از آن سطرا(ی) چهار گانه باشد، در یکی موضع شمس و در یکی موضع قمر و زحل و مشتری و مریخ و زهره و عطارد و جوزه‌ر.

وارتفاع وساعات این جمله بمحاجه نویسند و وجہی دیگر نامها[ی] پارسی: ۱۰ هرمن، بهمن، اردیبهشت، شهریر، اسفندارمذ، خرداد، مرداد، دیباذر، آذر، آبان، خور، ماه، تیر، جوش، دی بمهر، مهر، سروش، رشن، فرودین، بهرام، رام، باذ، دیبدین، دین، ارد، اشتاد، اسمان، زامیاذ، ماراسفند، انیران<sup>۱</sup> - و بروج قمر و منازل نویسند.

۱۵ پس اگر سطري نویسند چنانک رسم رفته است بنویسند، و اگر به رمزی نویسند درین وجه دیگر شش<sup>۲</sup> جدول از بهرشش ستاره که قمر به ایشان باشد متصل است فروکشند و یک سطر از آن بر انتقال قمر.

و آن جدول حساب در هر خانه از جدول کوکبان سه علامت هست: یکی علامت آن برج که ستاره در آن است، دیگر علامت درجه، دیگر علامت دقیقه. ۲۰ و در جدول ارتفاع وساعات دو علامت است: یکی علامت درجه، دیگر علامت دقیقه.

و در حجرها وجه دیگر، در هر یکی سه علامت بود: یکی علامت اتصال،

۱- این اسماء در نسخه «م» بسیار نادرست است ولنا از آوردن نسخه بدلها خود داری شد. | ۳- م: سطر |

چون قمر به اتصال کوکبی شود و میان هر دو شش درجه باشد گوئیم قمر بدو آغاز پیوستن کرد تا آن گه که میان هر دوan به قدر نصف الجرم کواكب، آنگه اتصال تمام شد و در اتصال باشد تا هر دو به یک درجه آیند، آنگه حقیقت اتصال بود.

وقمر به همه حال از ستاره‌ای در می گذرد چون به قدر نصف الجرم ستاره اندر گزدید ۵ ستاره جرم از قمر افگند و ازو دور می‌شود تا آن گه که به دوازده درجه رسد. چون به دوازده درجه رسید و هیچ اتصال نمانده بود تامعلوم باشد چنانکه قمر در حمل و زهره در جوزا شکل تسدیس ستاره قمره نوز جرم به زهره افگنده نیست. پس چون قمر به سیزده درجه رسید گوئیم زهره نیز جرم بر قمر افگند (و) در اتصال آمد، و چون به پانزده رسید گوئیم زهره نیز جرم بر قمر افگند در اتصال آمد، ۱۰ چون به بیست و سه رسید گوئیم قمر از زهره جرم افگند، و چون به بیست و پنج رسید گوئیم قمر از زهره جرم افگند متفصل شد.

وبدين مثال باشد اتصال کوکبان<sup>۱</sup>، و این عدد اجرام کوکبان است که به مقدار جرم خویش از آفتاب دور باشد تا به مشرق پیدا شود یا به مغرب، و این مقدار جرم را حدود تشریق<sup>۲</sup> و تغیریب نام کنند تامعلوم گردد. ۱۵

### باب یازدهم

#### در شناختن سیر وسط و معتدل ستارگان

باید دانست که هر کوکبی را سیری هست که سیر وسط خوانند و در زیج به کار آید، و سیری (دیگر) هست که معتدل خوانند، و آن در تقویم باشد.

وبدين سیر معتدل تشریق و تغیریب و احتراق و تصمیم و طلوع و غروب و قران و اتصال شاید دانست<sup>۳</sup>، و ما در این باب هر دو سیر را پیدا کنیم که بسیار فایده در

نوروز تیرماه آید یا به دیماه<sup>۱</sup> آید چنانک سال هلالی که می گردد و نخواستند که وقت ماهها در انظم شود که نام این ماهها نام خیر<sup>۲</sup>(ای) است که بدین نامها<sup>۳</sup> وقت بود که لایق است. پس چاره آن دانستند که هر به صد و بیست سال (یک)ماه بیفگتند تا ماهها باز با نظام خویش شود و سال ایشان به سال شمسی [۳۵۷۵] موافق آید.

ودر تقویم نیز عرض هر کو کبی و سایه نیم روز و سایه وقت نماز دیگرو ارتفاع وقت نماز دیگر باشد که نویسنده، و کو کبی هست که تقویم کنند و آن (را) گویند که کو کبی نحس است و هر گز پیدا نشود، و این نیز نویسنده که در چه برجی است.

## باب دهم

### در شناختن اتصالات

باید دانست<sup>۴</sup> که ستاره سریع السیر به ستاره بطی السیر نپیوندد ، و بطی السیر هر گز به سریع السیر نپیوندد .

چنانک زحل از همه ستارگان بطی السیر ترست، لاجرم به هیچ حال (به هیچ) ستاره نپیوندد .

و ماهتاب از همه ستارگان سریع السیر تراست، پس هیچ ستاره بدونپیوندد و او به همه ستارگان پیوندد .

و نظم کواكب با یکدیگر حدی معلوم است که چون بدان وقت رسد نظر بدو نکرده بود و چون ازان حد درمی گندد نظر قوی تر می شود تا آن که ازوبگنرد به مقدار حد معلوم، آنگه تمام متصل شده باشدواین حد به قدر نصف الجرم باشد که هر کو کبی را جرمی هست، چنانک در زیر نامه اشان نوشته است تامعلوم باشد:

زحل ، مشتری ، مریخ ، شمس ، زهره ، عطارد ، قمر.<sup>۵</sup>

ز ط ح س ر د

۱- ک : مدتی (:) | ۳ - م ، چیز | ۳ - م : ماهها | ۵ - م : دانستن | ۵ - علامت ندارد

**مریخ:** غایت سیر او در استقامت چهل و نه دقیقه باشد، و در رجوعش باشد که در روز هیچ سیر نکند، و بیشتر سیر او در رجوع سی و چهار دقیقه باشد.

**زهره:** زهره را در استقامت بیشتر سیر او یک درجه باشد و پانجده دقیقه، و در رجوع بیشتر چهل (دو دو) دقیقه بود.

**عطارد:** سیر مخالف دارد، و بیشتر سیر او در استقامت ده درجه و یک دقیقه ۵ بود، و در رجوع غایت سیر او دو دقیقه و یک درجه بود.



و کوکبان<sup>۱</sup> در وقت راجع و مستقیم شدن باشد که سه روز هیچ سیر نکند، خصوصاً زحل و مشتری که بطبیعت اسیراند. آنگه در وقت مستقیم شدن هر وقتی سیر ایشان می‌افزاید تا به غایت که گفته شد. آنگه باز نقصان ایستاد و روی به ۱۰ رجوع نهد.

و دیگر سیر ایشان از هیچیز می‌افزاید تا به غایت آن رسد که در رجوع گفته شد. باز نقصان ایستاد و روی به استقامت نهند تا دیگر بار باشد، چنانکه گفته شود.

### باب دوازدهم

۱۵ در شناختن مدت رجوع واستقامت ستارگان

باید دانست که ماه و آفتاب هر گز راجع نشوند البته، و ستارها (ای) دیگر وقتی راجع باشند و وقتی مستقیم، و هر یکی را مدتی معلوم است در رجوع واستقامت که ازان بیش و کم نباشد.

### [استقامت]

**زحل:** کمترین مدت استقامتش دویست و سی و سه<sup>۲</sup> روز و بیشترین دویست و ۲۰

آن است.

اما سیر وسط خود ثابت است وزیادت و نقصان نکند، و سیر معتدل بروزیادت و نقصان باشد. چون کسی سیر معتدل در تقویم بنگرد و با سیر وسط مقابله کند اگر کمتر از آن است داند که ستاره بطیءالسیر است (و اگر بیشتر بود داند که ۵ سریعالسیر است).

و چون بنگرد و بیشتر از آن که واجب است یا کمتر ازان که واجب است زود داند که تقویم غلط است، و معظم شناختن تقویم این است که چون بدانی اگر خلافی در تقویم بود معلوم گردد.<sup>[۳۵۷b]</sup>

و سیر وسط هر کوکبی این است که زیر هر یک نوشته است:  
زحل، مشتری، مریخ، زهره، عطارد، رأس، ذنب، این جمله سیر وسط ایشان است.

## د ه ه بط يط ي

اکنون سیر معتدل گوئیم.

آفتاب: هر گه که بطیءالسیر بود (سیر) معتدل او نرمعط، و هر گه سریعالسیر بود سیر معتدل او ۱۱بو. پس در تقویم چون بنگری اگر زیادت و نقصان رفته باشد ۱۵ تقویم خطاست.

ماهتاب<sup>۱</sup>: سیر کمتر او بالحو<sup>۲</sup> و سیر بیشتر او به آع<sup>۳</sup>، و اگر بطیءالسیر بود و کمتر ازین برود خطا بود. (و اگر سریعالسیر بود و بیشتر ازین برود هم خطا بود.)  
زحل: بیشتر سیر او هشت دقیقه یانه دقیقه بود هر گه مستقیم بود، چون راجع بود (باشد) که هیچ سیری نکند، چند روز باشد که سیر می کند و بیشتر سیر او در ۲۰ رجوعش پنج دقیقه باشد.

مشتری: در استقامت بیشترین سیر او هشده<sup>۴</sup> دقیقه باشد، و چون رجوعش باشد که هیچ حرکت نکند دو سه روز، غایت سیر او در رجوعش هشت دقیقه باشد.

۱- علام مأخذ از «م» است و نسخ دیگر ندارد | ۲- م، مهتاب | ۳- م، باکو | ۴- م، رع | ۵- م، هیجده

چون (این) احوالها معلوم شد باید که احوال قمر (را) معلوم کنیم که چون  
 (او) در بر جی باشد چه کار را شاید، والله اعلم.

### باب سیزدهم

در اختیار کارها که اختصاص به بر جهای دارد

باید دانست که هر بر جی ازین بروج دوازده گانه کاری را شاید، خصوصاً ۵  
 چون قمر در آن باشد تا طالع آن وقت باشد، و ما جمله بگوئیم.

### العمل

نیک است کارها که به آتش کنند و شغلها که به پادشاهان افتد و منازعت و  
 مغالبت و صید و کار<sup>۱</sup> لشکر و طلب فساد کردن و عملها<sup>۲</sup> بستن و سفر کردن و چهارپایی  
 خریدن و گوی زدن و ابتدایی) کارها کردن و خون برداشتن و جامه بردین و ۱۰  
 پوشیدن و در شهری شدن و داروی مسهل خوردن و (صيد کردن و) پیک و رسول  
 فرستادن.

بد است تزویج کردن و بندۀ خریدن و انبازی کردن و بنا و عمارت فرمودن  
 و خرید و فروخت و ملک خریدن و دیدار وزرا دیدن.<sup>۳</sup>

۱۵

### الفال

دریدن جامه: غم.

گریستن سگ: شادی.

آمدن غبار: عزل<sup>۴</sup> پادشاه.

(آمدن آواز گوش: شادی.)

<sup>۱</sup> - م ، ندارد | ۳ - م ، علمها (مناسب‌تر است، بمعنایت آنچه مربوط به برجهای دیگر نوشته  
 است) | ۳ - م : «دیدن» ندارد | ۴ - م ، عمر، ک : عز |

چهل و چهار روز.

**مشتری:** کمترین مدت استقامتش دویست و هفتاد<sup>۱</sup> و پنج روز باشد و بیشترین دویست و نود و چهار روز.

**مریخ:** کمترین (مدت) استقامتش سالی دویست و چهل و شش روز است و ۵ بیشترین دو سال و چهل و هفت روز.<sup>۲</sup>

**زهره:** کمترین مدت استقامتش یک سال و صد و شصت و یک روز است و بیشترین یک سال و صد و شصت و نه روز.<sup>۳</sup>

**عطارد:** کمترین مدت استقامتش هشتاد و چهار روز است و بیشترین صد و دوروز. و این مدت کم و بیش استقامت هرستاره است. اگر ازین حدود پای بیرون ۱۰ نمایند خطاب است.

### رجوعات

**زحل:** کمترین مدت رجوعش صد و بیست<sup>۴</sup> روز بود و بیشترین صد و چهل و یک روز.

**مشتری:** کمترین مدت رجوعش صد و هشتاد و بیست روز<sup>۵</sup> بود و بیشترین صد و بیست و ۱۵ سه روز.

**مریخ:** کمترین مدت رجوعش پنجاه و هفت روز بود و بیشترین هشتاد و نه روز.

**زهره:** کمترین مدت رجوعش چهل روز بود و بیشترین [۲۵۸۵] چهل و شش روز.

**عطارد:** کمترین مدت رجوعش بیست روز بود بیشترین بیست و سه<sup>۶</sup> روز، و اگر ازین حدود بگذرد غلط است.

۱ - م: هشتاد | ۲ - م: دو سال و دویست و چهل و شش روز | ۳ - م: مطلب مربوط به زهره در «م» برای عطارد آمده است و در باب زهره مطلبی ندارد | ۴ - م: صد و سی و پنج | ۵ - م: هژده | ۶ - م: سه | ۷ - م: «سه» ندارد |

رسول فرستادن.

### الفال

در ییدن جامه: مال بود.

گریستن سگ: نامه.

آمدن غبار: نیکویی.<sup>۱</sup>

آواز گوش: نیکویی.

ترسیدن در خواب: مال.

بانگ آتش (زیر) دیگ: مال.

لرزیدن اندام: دروغی شنوند.

آمدن بانگ طشت و دار و چوب: بشارت.

افتادن مرغ از هوا: غم.

افتادن کلاه از سر: بیماری.

افتادن چیزی از دست: شادی.

شکستن چیزی: خبر.

گریستن در خواب: شادی.

خندیدن در خواب: غریبی رسد.

دیدن رو باه (ناگاه): شادی.

گر (به) بر کنار نشستن: مال.

بانگ آتش در زیر دیگ: شادی.

برییدن انگشت: نیکویی.

دیدار سلطان ناگاه: نامه.

۵

۱۰

۱۵

۲۰

ترسیدن درخواب: تفکر.

لرزیدن اندام: تحویل.

آمدن بانگ طشت: شادی.

افتادن مرغ از هوا: سفر.

افتادن کلاه از سر: نعمت.

افتادن چیزی از دست: سفر.

شکستن چیزی: غم.

گریستن درخواب: شادی.

دیدن<sup>۱</sup> روباه ناگاه: تفکر.

گربه بر کنارنشستن: شادی.

بانگ آتش زیر دیگ<sup>۲</sup>: مال.

(خندیدن در خواب: تفکر).

زیر دیگ آتش کردن: مال.)

بریدن انگشت: شادی.

دیدار سلطان ناگاه: تفکر.

بانگ کبوتر: خوبی.

۵

۱۰

۱۵

## الثُور

نیک بود عمارت زمین و معادن و گل کاری و هر شغلی که با عام باشد، و علامت  
بربستن و حاجت خواستن و دیدار پادشاه و عقد و نکاح و در شهری شدن و ختنه کردن  
و خرید و فروخت و ملک خریدن و دیدار وزرا و چهارپای و بنده خریدن.  
بد است حجامت و جامه پوشیدن و در کشتی نشستن و قباله زر نوشتن و پیک و

۱ - م: دویدن | ۲ - م: «زیر دیگ» ندارد |

افتادن چیزی از دست: خبر.

گریستن در خواب: مال.

شکستن چیزی: خبر.

خندیدن در خواب: ظفر.

دیدن رو باه ناگاه: شادی.

گربه بر کنار نشستن: سفر.

بانگ آتش زیر دیگ: باران.

بریدن انگشت: هدیه.

دیدار سلطان: خبر.

بانگ کبوتر: خبر.

۵

۱۰

## السرطان

نیک بود کاری را که تعلق به آب دارد و هر شغلی که به بازرگانان افتاد و صید باز و کشتی ساختن و سفر کردن خصوصاً به جانب دریا و بزرگی کردن و گوی زدن و فاختن چین و گریختن و پنهان بودن<sup>۱</sup> و خلاف جستن و علامت بر بستن<sup>۲</sup>، سفر و تحویل و خون برداشتن و جامه بریدن و پوشیدن و داروی مسهل خوردن و ختنه کردن و ملک خریدن.  
۱۵

بدبود تزویج کردن و خرید و فروخت و بنا و عمارت فرمودن و عقد و نکاح.

## الفال

دریدن جامه: غم.

گریستن سگ: دروغ.

۲۰

بانگ کبوتر: شادی.

### الجهوza<sup>۱</sup>

نیک است کارها را که بر مراد و هوا کنند و شغلها که بادبان<sup>۲</sup> افند و هرچه تدبیر کنند و هرچه تعلق به انبازی و شمار خواستن مال و اسباب و خراج باشد و تعلیم کودکان و تقدير کارها و بنده خریدن و نجیر کردن و صید آب و انبازی و جامه بریدن و موی باز کردن و ابتدا<sup>۳</sup> [ی] کارها کردن و علامت بر بستن و دیدار پادشاهان و وزرا و چهارپای خریدن.

بد است رگ زدن و ناخن چیدن و وام ستدن و حاجت خواستن و بنا و عمارات فرمودن و خون برداشتن و ختنه کردن و رسول (وپیک) فرستادن.

### الفال

۱۰

دریدن جامه: هدیه.

گریستن سگ: مهمان.

آمدن غبار: باران.

آمدن آواز گوش: شادی.

ترسیدن درخواب: غم.

لرزیدن اندام: خوبی.

آمدن بانگ طشت (و) دار (وچوب): بیماری.

افتادن مرغ از هوا غم.

افتادن کلاه از سر<sup>۴</sup>: نعمت.

۵۱

۱- چون قسمت مربوط به اسد از نسخه «م» ساقط شده است از روی نسخه پ ۱۶۵۸ تصحیح شد | ۲- کندا، پ ۱۵۶۸ ، باد ، ظ ، بایادشاهان (به قیاس ماههای دیگر) |

بد بود دارو خوردن و وام ستدن و انبازی کردن و حجامت کردن و ناخن  
چیدن و حاجت خواستن و جامه بریدن (و پوشیدن) و خرید و فروخت و پیک و  
رسول فرستادن.

### الفال

۵

دریدن جامه: غم.

گریستن سگ . دروغ.

آمدن غبار: شادی و هدیه.

آواز گوش: بشارت.

ترسیدن درخواب: خبر.

لرزیدن اندام: خبر.

بانگ طشت: مال<sup>۱</sup>.

افتادن مرغ از هوا: خبر<sup>۲</sup>.

افتادن کلاه از سر: شادی.

افتادن چیزی از دست: تفکر.

شکستن چیزی: هدیه.

گریستن درخواب: متicut.

خندهیدن درخواب: بیماری.

دیدن روباه: غم.

گربه بر کنار نشستن: علت.

بانگ آتش زیر دیگ: فساد.

بریدن انگشت: جنگ.

۱۰

۱۵

۲۰

- آمدن غبار: هدیه.  
آمدن آواز گوش: دیدار دوستی دیدن.  
ترسیدن درخواب: غایبی رسد.  
لرزیدن اندام: ترس.  
بانگ طشت و دار: سفر. ۵  
افتادن مرغ از هوا: مضرت.  
افتادن کلاه از سر: بیماری.  
افتادن چیزی از دست: شادی.  
شکستن چیزی: سود.  
گریستن درخواب: خبر. ۱۰  
دیدن رو باه: خوشی.  
گربه بر کنار نشستن: نیکویی.  
بانگ آتش زیر دیگ: شادی.  
بریدن انگشت: سفر.  
دیدار سلطان: دروغی. ۱۵  
بانگ کبوتر: جنگ.

### الاسد

- نیک بود دیدارملو ک و کارها(ی) آتش و تاج بر سر نهادن و عقد کارها کردن و  
عهدها بستن و از شغلها پرسیدن و بر تخت نشستن و صید کردن و درخت نشاندن و بند  
خریدن و علامت بر بستن و دیدار پادشاهان و بنا و عمارت فرمودن و عقد و نکاح کردن و ۲۰  
خون برداشتن و در شهری شدن و ختنه کردن و ملک خریدن و صید و چوگان زدن!.

گریستن در خواب: جنگ!

دیدن رو باه: زیان.

گربه بر کنار نشستن: مال.

بانگ آتش زیر دیگ: خبر.

بریدن انگشت: شادی.

دیدار سلطان: خوبی. [۳۹۹۵]

بانگ کبوتر: تفکر.

۵

## المیزان

نیک بود قبالت زناشوهری<sup>۲</sup> پر کردن و نزهت و یاوری را و فرزندان ادب  
آموختن و بنده خریدن و داروی مسهل خوردن و ختنه کردن و جامه<sup>۱۰</sup> نو پوشیدن  
و گوی زدن و حاجت خواستن و خون برداشتن و جامه بریدن و صید کردن و چو کان  
زدن و چهارپای خریدن.

بدبود سفر دریا کردن و زفاف و انبازی و دیدار سلطان و ابتدا(ی) کارها و دیدار  
پادشاهان و عمارت و بنا و عقدنکاح و سفر و تحويل و در شهری شدن و رسول فرستادن.

۱۵

## الفال

دریدن جامه: سود.

گریستن سگ: هدیه.

آمدن غبار: سفر.

ترسیدن در خواب: شادی.

آواز گوش: هدیه.

۲۰

دیدار سلطان: خرمی.  
بانگ یکبوتر: جنگ.

### السنبله

نیک بود عمارت زمین کردن و تعریف<sup>۱</sup> کارها کردن و علم آموختن و از کارها  
بررسیدن و کودک به کتاب بردن و نجیر کردن و حجاجت کردن و علامت بر بستن  
و حاجت خواستن و دیدار پادشاه<sup>۲</sup> و بنا و عمارت فرمودن و ختنه کردن و خرید و  
فروخت و ملک خریدن و دیدار وزرا و پیک و رسول فرستادن.  
بد بود رگزدن و بنده خریدن و انبازی کردن و بویها(ی) خوش آمیختن.

### الفال

۱۰

دریدن جامه: سود.

گریستن سگ: خبر.

آمدن غبار: آشوب.

(آمدن) آواز گوش: سفر.

ترسیدن درخواب: مال.

بانگ آتش زیر دیگ: <sup>۳</sup>-

لرزیدن اندام: فساد.

بانگ طشت و چوب: غم.

افتادن مرغ از هوا: مرگ ظالمی.

افتادن کلاه از سر: شادی.

۵۱

<sup>۱</sup> - م ، تعریف | <sup>۲</sup> - م ، پادشاهان | <sup>۳</sup> - این قسمت در «م» نیست و نسخ دیگر هم جواب فال را ندارد . |

گریستن سگ : مال .

آمدن غبار : مال .

آواز گوش : زیان .

ترسیدن درخواب : نفع .<sup>۱</sup>

لرزیدن اندام : جاه .

بانگ طشت : خوشی .

افتادن مرغ از هوا : بیماری .

افتادن چیزی از دست : شادی .

خندیدن درخواب : علت .

دیدن روباه ناگاه : شادی .

گربه بر کنار نشستن : سفر .

بانگ آتش زیر دیگ : غم .

بریدن انگشت : شادی .

افتادن کلاه از سر : شادی .

دیدار سلطان ناگاه : مال .

(بانگ کبوتر : غم .)

۵

۱۰

۱۵

### القوص

نیک بود دیدار قضات و فقها دیدن و تدبیر طلب کردن و تصرف دین دادن و بشب پیش معشوقه شدن و امر معروف و نهی منکر کردن و بر تخت نشستن و در گرما به شدن و فرزند راعلم آموختن و بنده خریدن و صید کردن و فام دادن و کشتن ساختن وابتدای کارها و علامت بر بستن و پادشاه دیدن و بنا (و) عمارت کردن و خون برداشتن و

بانگ طشت و چوب و در<sup>۱</sup>: خبر.

لرزیدن اندام: دروغ.

افتادن کلاه از سر: مضرّت.

افتادن مرغ از هوا: هدیه

افتادن چیزی از دست: جنگ.

شکستن چیزی: سفر.

گریستن درخواب: شادی.

دیدن رو باه: هدیه.

گربه بر کنار نشستن: غم.

بانگ آتش: تقگر.

بریدن انگشت: جنگ.

دیدار سلطان: نیکویی.

بانگ کبوتر: شادی.

۵

۱۰

۲۰

## العمر

۱۵ نیک بود دیدار باز رگانان و کاریز کنن و لشکر فرستادن و عرض دادن و خون بر گرفتن واوامستدن و در گرمابه شدن و درخت نشاندن و علامت بر بستن و داروی مسهل خوردن.

بد بود بندۀ خریدن وجامه نو پوشیدن و در کشتن نشستن و سفر (کردن) و ختنه کردن و انبازی (کردن) و دیدار ملوک.

## الفال

دریدن جامه: سفر.

۱- کنا دراصل، ظ، دار!

بریدن انگشت : شادی .<sup>۱</sup>

دیدار سلطان : شادی .

بانگ کبوتر : خبر .<sup>۲</sup>

### الجدی

نیک بود دیدار مشایخ و وام دادن وستدن و چهارپای خریدن و سفر کردن و  
۵  
قی و غرغره و ختنه کردن وناخن چیندن و حیلت ساختن و علم بستن و پیک و رسول  
فرستادن .

بد بود ابتدای(ی) کارها کردن و رگ زدن و بندۀ خریدن و انباری کردن و علاج  
سر و چشم کردن و دیدار پادشاه و سفر و تحويل و خون برداشتن و جامه [۳۵۹۶] بریدن  
و پوشیدن و در شهر(ی) شدن و داروی مسهل خوردن و صید کردن و چوگان زدن .  
۱۰

### الفال

دریدن جامه : هدیه .

گریپیتن سگ : زیادت .

آمدن غبار : غایب .

آواز گوش : جنگ .

ترسیدن در خواب : سفر .

لرزیدن اندام : سفر .

بانگ طشت و چوب (و دار) : غم .

افتادن مرغ از هوا : عزّ .

افتادن کلاه از سر : خیر .

۱۵

۲۰

جامه بريدين و پوشيدن و ختنه کردن و خريد و فروخت و صيد کردن و چو گان زدن  
وديدار وزرا و پيک ورسول فرستان .  
بد بود درخت نشاندن و دارو خوردن و حاجت خواستن و حدیث (کلان)  
خواندن .

## الفال

۵

در يدين جامه : علت .  
گريستن سگ : حاجت .  
آمدن غبار : باران .  
آواز گوش : شادى .  
ترسيدين درخواب : ديدار دوست .  
لرزيدن اندام : تفکر .  
بانگ طشت : مال .  
افتادن مرغ از هوا : خبر .  
افتادن چيزى از دست : شادى .

۱۵

شكستن چيزى : خوبى .  
گريستن درخواب : کسوت .  
خنديدن درخواب : بيماري .  
افتادن کلاه از سر : بشارت .  
ديدين رو باه : بشارت .

۲۰

گربه بر کثار نشستن : غم .  
بانگ آتش زير ديجك : حاجت .

آمدن آواز گوش : تحويل .

ترسیدن درخواب : زیان .

لرزیدن اندام : عزل .

آواز طشت : فرح .

افتادن مرغ (از هوا) : خرمی .

افتادن کلاه از سر : نعمت .

افتادن چیزی از دست : نعمت .

شکستن چیزی : غم .

گریستن درخواب : هال .

خندیدن درخواب : سفر .

دیدن رو باه (ناگاه) : بشارت .

گربه بر کنار نشستن : نیکوبی .

بانگ آتش زیر دیگ : بشارت .

بریدن انگشت : مضرت .

دیدار سلطان : خیر .

بانگ کبوتر : شادی .

### العوْت

نیک بود دیدار پادشاهان و نظر در حکومتها و طلب مال کردن و فرزند به  
دست آوردن و صید باز کردن و اوام<sup>۱</sup> ستون و دارو خوردن و انبیازی کردن و درخت  
نشاندن و حجاجت کردن و جامه (نو) بریدن و پوشیدن و داروی مسهل خوردن و ختنه  
کردن و خرید و فروخت و صید کردن و گوی زدن و دیدار وزرا و پیک و رسول

افتادن چیزی ازدست : بیماری .

شکستن چیزی : شادی .

? گریستن درخواب : تحویل .

خندیدن درخواب : زیان .

دیدن روباه ناگاه : غایب رسد .

گربه بر کنار نشستن : بشارت .

بانگ آتش زیر دیگ : نعمت .

بریدن انگشت : متicut .

دیدار سلطان : زیادت<sup>۱</sup> . <sup>۱</sup>... شرح برج چهی تئت دیدار سلطان به امرت دادیم

بانگ کبوتر : مال .

۵

۱۰

## الدلُو

نیک بود زراعت (و) عمارت و بنانهادن و جویهاراندن و بنده خریدن و فرزند  
به کتاب بردن و وام ستدن و درخت بزرگ نشاندن و ضیاع خریدن و قباله کردن  
وابنداد(ی) کارها و عقد نکاح و خون برداشتن .

بد بود سفر کردن و جامه نو بریدن و نوپوشیدن و حاجت خواستن و داروی  
مسهل خوردن و ختنه کردن و رسول فرستادن .

۱۵

۱۰

## الفَال

دریدن جامه : آشوب .

گریستن سگ : ضرب .

آمدن غبار : غایب رسد .

۲۰

بانگ کبوتر : خوشی .

### باب چهاردهم

#### در اختیار کارها

درین باب چند کارها را اختیار بگوئیم که ازان ناگزیر بود تاهر که را باید  
که بداند اورا حاجت به مدخلی دیگر نباشد .

۵ ۹ - دیدار ملوک : باید که درماه حمل و اسد و قوس بود، و اگر تسدیس یا  
تلثیث آفتاب بود بهتر .

ب - دیدار بزرگان : چون ماه در جوزا و میزان باشد و نظر [به] مشتری دارد  
نیک است، خاصه دیدار وزرا و قضاء و علماء .

۱۰ ج - بنده خریدن : ماه در جوزا یا سنبه یا میزان یا در دلو باید و در آخر  
قوس هم نیک است، و چون ماه در عقرب یا حوت یا سلطان بود نباید خرید.

د - طلب فرزندان<sup>۱</sup> کردن : باید که ماه (در) سلطان بود یا عقرب یا حوت یا<sup>۲</sup>  
نیمه آخر از جدی.<sup>۳</sup>

۱۵ ۵ - مرغان خریدن : اگر صیدی را خرند<sup>۴</sup> چون ماه در جوزا<sup>۵</sup> [۳۶۰۵] و سنبه و  
حوت باشد و نیمه آخر از جدی باید خرید، و چهار پای خریدن هر چه سنب دارد باید که  
ماه در آخر قوس بود، و هر چه کفش دارد باید که ماه در حمل باشد و ثور و نیمه  
اول از جدی، و هر چه دندان و چنگ دارد باید که قمر در اسد بود، و به هر حال به  
تسدیس یا تلثیث مریخ بود بهتر باشد.<sup>۶</sup>

۲۰ ۶ - درخت خریدن : هر چه بالادارد چون نخل و هر چه بدان ماند باید که  
قمر در جوزا و اسد و میزان بود، و هر چه نه دراز بود و نه کوتاه باید که ماه

۱ - م : فرزند | ۲ - م : و | ۳ - م : + باید خرید (؟) | ۴ - م : خرید | ۵ - م : بود |

فرستادن .

بد بود بندۀ خریدن و رگ زدن و شتر نج باختن

### الفال

دریدن جامه : نعمت .

گریستن سک : غایب رسد . ۵

آمدن غبار : شادی .

آواز گوش : مهمان .

ترسیدن درخواب : غم .

لرزیدن اندام : هدیه .

(آمدن) آواز طشت : هدیه . ۱۰

افتادن مرغ (از هوا) : خرمی .

افتادن کلاه از سر : شادی .

افتادن چیزی از دست : خوشی .

شکستن چیزی : مال . ۶

گریستن درخواب : زیان . ۱۵

دیدن روباء : شادی .

گربه بر کنار نشستن : تفگر .

بریدن انگشت : ضرب .

خندیدن درخواب : ترس .

بانگ آتش از زیر دیگ : شادی . ۲۰

دیدار سلطان : تحویل .

پد - زن کردن و قبالت نوشتند را: قمر در میزان باید که بود، و اگر در حوت و قوس (نیز) باشد هم شاید، اما باید که به زهره پیوسته بود.  
و دخول به زن کردن در ثور و جدی و جوزا و اوآخر عقرب بهتر بود.

په - خوردنی خریدن: اگر شیرینی باشد باید که ماه در جوزا و دلو و میزان ۵ باشد، و اگر ترش<sup>۱</sup> باشد در سنبله و جدی و ثور، و اگر شور بود در سلطان و عقرب و حوت بود، و اگر تلخ بود در اسد و قوس و حمل باید.  
پو - دارو خوردن مسهل وغیره: چون ماه در عقرب و میزان بود، و چون در حمل و ثور و جدی بود بد باشد.

پس اگر قی و غرغره کند در میزان و عقرب نیک است که در حمل و ثور و ۱۰ جدی بهتر است.

پز - حجامت کردن: چون ماه در ثور بود البته باید کردن کنه نیک است، (چون در جوزا بود مکروه است،) و در قوس و اسد و حمل نیک بود، و در دلو و میزان روا باشد.

پع - ختنه کردن: چون ماه در ثور و عقرب بود البته نه نیک است<sup>۲</sup>، و در حمل ۱۵ و اسد و دلو نیک بود.

پط - قلعه ستدن: باید که زحل<sup>۳</sup> ضعیف باشد و منحوس بود و اگر با دم اژدها (بهتر بود).

پك - سلاح ساختن: باید که مریخ منحوس بود یا بر سر اژدها باشد و راجع بود.

این بیست و یک فصل است اختیار کارها که از آن ناگزیر است<sup>۴</sup>.

۱ - م: ترشی | ۲ - م، نیک نبود | ۳ - م، حمل | ۴ - م، ک، ک | ۵ - م، از آن ناگزیر است.

در سرطان و عقرب و حوت باشد، (هرچه کوتاه باشد باید که قمر در سنبله بود.)  
ح - تخم کشتن : در ثور و سنبله و جدی بهتر باشد.

ط - جوی راندن: هر گاه که رانند باید که قمر در سرطان و عقرب و حوت و  
دلو باشد ، و زود راندن و ترتیب جایگاه آب کردن هم درین برجهای (کردن) ۵  
نیک است.

ی - طلب فرزند کردن : باید که قمر در حمل باشد، و در اسد و دلو هم  
نیک است.

پا - جامه نو بریدن و پوشیدن: باید که قمر در سرطان و حمل بود و جدی و  
میزان ، و اگر به سعدی متصل بود بهتر بود، و در ثور و اسد و عقرب و دلو البته ۱۰  
نیاید برند(و پوشند)، اگر چه قمر مسعود باشد، و در جوزا و سنبله و قوس روا باشد  
که پوشد و دوزد.<sup>۱</sup>

پیب - کودک به کتاب بردن: چنان باید که ماه در جوزا و سنبله و میزان و  
قوس و دلو بود و به عطارد پیوسته، و عطارد مسعود بود.

پیچ - سفر کردن: در عقرب و اسد مکروه است خصوصاً در عقرب که نهی است،  
و اگر خواهد که در آن سفر در نگی شود تا به خانه میشود باید که از برجهای(ی) ثابت ۱۵  
کند، و اگر در نگ کنمی خواهد در متقلبه<sup>۲</sup>، و اگر در میانه در ذوجسدهن.

(دانستن برجهای[ی] ثابت و متقلب و ذوجسدهن این است :

الحمل - متقلب ، الثور - ثابت ، الجوزا - ذوجسدهن ، السرطان - متقلب ،  
الاسد - ثابت ، السنبله - ذوجسدهن ، المیزان - متقلب ، العقرب - ثابت ، القوس -  
ذوجسدهن ، الجدی - متقلب ، الدلو - ثابت ، الحوت - ذوجسدهن .) ۲۰  
و از متقلب میزان روا نمی دارند.

## احوال قمر

فی شرف، ذاہب، منصرف، تحت الشعاع، خالی السیر، بعيداً للاتصال، فی هبوط.

\* ر ب ف ت ه خ ع ط

## علامات کواکب

شمس، قمر، زحل، مشتری، مریخ، زهره، عطارد، رأس، ذنب.

۵

\* ش ق ل د ه خ د س ز

## علامت احوالهم<sup>۱</sup>

رجوع، استقامت، تشریق، تغريب، احتراق، اختفا.

\* ع ت ق ب ق ه خ

واکنون چون این علامات بدانستیم هر تقویم که بدین نمط بود (بدانیم). ۱۰

پس اگر اختیار (خواهیم که) حال ماه از تقویم بدانیم و در باب اختیار کارها نگریم، اگر کاری می خواهیم (که می) شاید که به دست گیریم، پس اگر نه<sup>۲</sup> رها کنیم.

مثاله: خواستیم<sup>۳</sup> که بدانیم که روز دوم از فروردین ماه چگونه است؟ نگه<sup>۴</sup> کردیم و در جدول نخست ا دیدیم دانستیم که یکشنبه است، (و جدول آن خطه است

که در تقویم کشیده است خانه به خانه و بر بالای تقویم به هرجدولی نام آن معنی ۱۵ نوشته است چنانکه در جدول نخست علامت الف کردیم به سر خی بر بالای آن نوشته

باشد الیام الهلالی : پس) در ایام هلالی (علامت ه) دیدیم و دانستیم که پنج روز از شوال<sup>۵</sup> گذشته (است و نام ماه بر حاشیه باشد رجب یا شعبان یا فلان در جدولی دیگر

\* علامت از «م» گرفته شده | ۱-م، احوال ایشان | ۲-م، نشایدا | ۳-م، اگر خواهیم | ۴-م، در تقویم نظرنا | ۵-م، از آن ماه

## باب پانزدهم

### در ختم رسالت

– اندرين باب (معرفت) تقويم و شناختن<sup>۱</sup> خطا و صواب آن است که آن قدر که مبتدی را به کار آيدوچون بخواند از آن فایده يابد. پس اگر خواهد که امعان کند در علم نجوم مدخلهای دیگر بخواند تا بداند هر چه خواهد.<sup>۵</sup>

و درین (یک) (۳۶۰۴) باب بیشتر چیزها کمدر با [بهای] [ی] متقدم<sup>۲</sup> گفته ایم باز خواهیم گفت بر طریق اختصار تا ازین یک باب معرفت تقويم معلوم<sup>۳</sup> شود. (والله اعلم).

## علامات اسابيع

شب، یکشنبه، دوشنبه، سهشنبه، چهارشنبه، پنجشنبه، آدینه.

۱۰ ر ا ب ج د ه و

## علامات بروج

حمل، ثور، جوزا، سلطان، اسد، سبله، میزان، عقرب، قوس،

۱۱ ع ا ب ج د ه و ز ح  
جدی: دلو، حوت.<sup>۴</sup>

۱۵ ط ی یا

## علامات اتهال

مقارنه، تسدیس، تربیع، تثییث، مقابله.

۱۶ م س ع ث ه

---

۱- م : شناخت | ۲- م : بخواننهرجه خواهد بداند | ۳- م : اول | ۴- م : حاصل | ۵- م : علائم مأخوذه از نسخه «م» است | ۶- م : نام بروج در آن با الفلام آمده است.

و در جدول ماه چنین دیدیم ب کطیز دانستیم که ماه در جوزا است به بیست و نه درجه و هفده<sup>۱</sup> دقیقه ( که ب علامت جوزا است، کط علامت به بیست و نه درجه، بیز علامت هفتاده دقیقه )

و در جدول زحل چنین دیدیم عهیب دانستیم که زحل در حمل است به پنج درجه و دوازده دقیقه،

۵

و در جدول مشتری چنین دیدیم (۵) <sup>۲</sup> دانستیم که مشتری در اسد است به هفده درجه و یک دقیقه، و دانستیم که راجع است که سیر او به نقصان بود نه به زیادت، در جدول مریخ چنین دیدیم (۵) <sup>۳۶۱۵</sup> دانستیم که مریخ در حمل است به نه درجه و بیست و هشت دقیقه،

( پس در جدول زهره دیدیم بود حکم عدانتیم که زهره در حمل است به بیست و هفت درجه و پنجده دقیقه، )

و در جدول عطارد چنین دیدیم (۵) <sup>۴</sup> باز دانستیم که سر اژدهاست و در حوت است به هفت درجه و سی و هفت دقیقه که دانم که رأس و دنب مقابل باشد ، و در جدول ارتفاع چنین دیدیم س کط دانستیم که غایت بلندی آفتاب

شصت درجه و بیست و نه دقیقه،

در جدول ساعات چنین دیدیم یهیب دانستیم که روز دوازده ساعت است و دو دقیقه.<sup>۵</sup>

( و در جدول جوزه و آن رأس است طی دیدیم دانستیم که رأس در جدی است به چهار [ ده ] درجه و نه دقیقه: یعنی ط علامت جذی است و یهی علامت چهارده درجه و ط علامت نه دقیقه .

۲۰

پس دیدیم در ( دو ) جدول دیگر جدول اول بر بالا «الساعات» نوشته بود خواستیم

۱- م ، یازده | ۲- م ، خوانده نمی شود، ک، ع ط مع | ۳- م ، خوانده نمی شود، ک، ماکلکوا ۴- ک، ندارد، م ، بالولط | ۵- ازینجا بعد در «ک» نیست.

در پهلوی او نوشته باشد ایام الفرس) و در ایام الفرس آن نگاه کردیم (۵) بهمن ماه دیدیم دانستیم که بهمن روز سلطانی است، و در ایام روم دیدیم (۶) دانستیم که پانجدهم<sup>۱</sup> روز آذار روم رفته است.

به وجه دیگر آمدیم و در اسابیع همین علامت دیدیم و در ایام قدیم زامیاذ دیدیم دانستیم زامیاذ از فروردین ماه قدیم است و در جدول بروج قمر ب دیدیم دانستیم که علامت جوزا است و ماه در جوزا، پس در جدولی که شمس بر سر آن نوشته است دیدیم (۷) دانستیم که ماه به آفتاب متصل است از تربیع مدت<sup>۲</sup> ساعت روز، زیرا که (۸) علامت ساعت است و ده است و علامت روز است.

و در جدول زحل این علامت دیدیم (۹) دانستیم که زحل از تربیع پیوسته چون ۱۰ هفت ساعت از شب گذشته بود و در جدولها (۱۰) دیگر ندیدیم<sup>۳</sup> دانستیم که به هیچ ستاره دیگر پیوسته نیست،

و چون به حاشیه بنگریدیم بدان دیدیم (۱۱) دانستیم که مقابله زهره و مشتری است. چون خواستیم که بدانیم که روز نیک است یا نه و نگاه کردیم به روز به تربیع آفتاب بود و به شب در تربیع زحل دانستیم که نیک است که در باب ما ۱۵ تقدم گفته بودیم که تربیع از نحوست آفتاب و عطارد نه نیک است و چون در حاشیه نگریدیم اتصال دو سعد بود گفتم از جهت اتصال روزی میانه است.

پس خواستیم که بدانیم که کوکبان<sup>۱۲</sup> درین روز هریکی به چند درجه بروج اند و چند دقیقه بروج:

۲۰ در جدول آفتاب چنین دیدیم (۱۳) دانستیم که در حمل است به یک درجه و یازده دقیقه.

\* نسخه لام علامتی دارد که در عکس محوشده است | ۱ - ۲، پانزدهم | ۲ - ۳، بدهه | ۳ - ۴؛ هیچ ندیدا | ۴ - ۵؛ لدی | ۵ - ۶، کواكب |

که حدّ تقویم بر آن برآورده‌اند.

پس در جدول شهرها نظر کردیم یافتیم در اقلیم چهارم شهری، گفتیم که این تقویم در شهر ری برآورده‌اند.

این است تمامی آنکه در تقویم نوشته بود، والله اعلم.<sup>۱</sup>

---

۱ - تا اینجا در نسخه‌ای ک، پ ۱۵۶۸ نیست و از «م» نقل شد.

که بدانیم که در آن روز ساعات روز چندست از وقت برآمدن یک نیمه قرص آفتاب تا وقت فروشدن آن، دیدیم یبب دانستیم که اول ساعات است و آن دوم دقیقه و ساعات به موضع درجه است، و چون یبب<sup>۱</sup> بود دانستیم که دوازده ساعت است و دو دقیقه، یعنی یب علامت دوازده است و ب علامت دو دقیقه، یعنی در آن روز که ساعت دوازده است و دو دقیقه<sup>۲</sup> ۵

دیگر خواستیم که بدانیم که دو دقیقه از یک ساعت چنداست، دانستیم که ده عشر ساعتی است و دو ثلث شش است گفتیم ثلث عشر ساعتی است، و به وجهی دیگر ده سدس شصت است و دو خمس ده، گفتیم سدس ساعتی است.

پس در جدول دیگر دیدیم که بالا نوشته بود «الارتفاع» یعنی از برآمدن آفتاب تا رسیدن به موضع نیم روز که کسانی که اصطرباب دانند از پشت اصطرباب به سوراخ لبنتین<sup>۳</sup> گیرند یعنی<sup>۴</sup> عضاده بر چند افتاده بود یافتیم ندکن<sup>۵</sup>. دانستیم که ارتفاع در آن روز پنجاه و چهار درجه است و بیست و هفت دقیقه و این ند علامت پنجاه و چهار درجه است، و ند<sup>۶</sup> علامت بیست و هفت<sup>۷</sup> دقیقه.

پس خواستیم که بدانیم که این تقویم در کدام موضع استخراج کرده‌اند باز درجه آفتاب و دقیقه آن از جدول اول برآوردیم، یعنی حمل به یک درجه و یازده دقیقه بر بالا ایا<sup>۸</sup> نوشته بود و به طول ورق درج باز آید، درجه بستدیم، بود لمح کد<sup>۹</sup> دقیقه و خواستیم که یازده درجه را بستانیم فضل میان هر دو سطرها بستدیم بود کد دریازده ضرب کردیم برآمد ۲۶۴ و مرفاع گردانیدیم برآمد کد و این دقیقه موثایه است و چون ثانیه کمتر از نیم دقیقه است رها کردیم بماند د. این را بر یلد کد<sup>۱۰</sup> دقیقه که با ما بود بر افزودیم حاصل آمد ما کج<sup>۱۱</sup>. این را از ارتفاع روز آفتاب نقصان کردیم بماند ند، این را از نود نقصان کردیم بماند لو و این عرض از شهرست

۱- م، یبیبا ۳- م، کما ۳- م، بثنیا ۴- یک کلمه «سپرتین» مانند خوانده نشد | ۵- م، کج ا ۶- ملک: هشت | ۷- ملک، ح | ۸- ملک، حکدا | ۹- ملک: پانزده | ۱۰- ملک، حکدا | ۱۱- ملک ح کدا

## مقالات دهم

# در اختلاجات اعضاء و جدول حیات و ممات و معانی الفاظ پهلوی، سه فصل است

### فصل اول

#### در اختلاج

از بهر آنک مردم را بدین فصل حاجت بسیار افتاد در اینجا یاد کردیم.<sup>۱</sup>

#### سر

هر که را میان سربجهد پادشاهی و بزرگ نامی خواسته و گرانمایگی یابد. <sup>۵</sup>  
و اگر زیر گرده سر بجهد خواسته یابد از کسی و برتری و عزّ.

---

۱- اختلاف عبارتی و موضوعی میان مسطورات دونسخه «ک» و «م» بسیار است، بدان حد که متن نسخه «م» را تحریری دیگر باید دانست. علی‌هذا از نقل اختلافات به ناگزیر اجتناب می‌شود. بطورمثال متن قسمت مربوطبه «سر» از نسخه «م» جهت نشان دادن مقدار و چگونگی اختلافات نقل‌می‌گردد، «اگر کسی را تارک سر بجهد از جانب راست به بزرگی پیوندد، و اگر چپ بجهد خیری به وی رسد از زنی، اگر پس سر راست جهد با قوی خصومت کند، و اگر چپ بجهد سفرکند، و اگر نیمة سر از جانب راست جهد نقل‌کند و حرکت ورنج رسد، و اگر نیمه چپ جهد سفر کند و روزی یابد از جایگاهی که نداند و عنزت پادشاهان، و اگر زلفگاه راست جهد امید یابد، و اگر چپ بجهد خیری رسد.» نسخه ب ۱۵۶۸ درین قسمت خلاصه گونه است، ولی نسخه پ ۱۴۰ بجز سقطها با نسخه «ک» شباختدارد و نسخه بدل‌های مفید از روی آن در اینجا آورده می‌شود.<sup>۰</sup>

## فصل سوم از مقالات نهم<sup>۱</sup>

### در معرفت موافقت

این بابی لطیف است که جعفر صادق رضی الله عنه نهاده است در شناختن موافقت و مخالفت شوهر و زن و فرزند و مادر و غیرهم .  
واین اوّلا باید که نام از دو کس که خواهد به حساب جمل یر گیرد یک یک و پس از هر نامی نه نعمی رود. پس بنگرد که از هر یکی چند بماند و در این جدول بنگرد.  
اگر مخالف آید دلیل مخالفت و اگر موافق آید دلیل موافقت است، والله اعلم بالصواب.

مو	۶۵	مخ	۴۲	مخ	۲۳	مخ	۲۲	مخ	۱۱
مو	۷۵	مو	۵۴	مو	۳۳	مخ	۳۲	مخ	۲۱
مو	۸۵	مو	۶۴	مخ	۴۳	مخ	۴۲	مخ	۳۱
مو	۹۵	مخ	۷۴	مو	۵۲	مخ	۵۲	مو	۴۱
مو	۵۵	مخ	۸۴	مو	۶۳	مخ	۶۲	مو	۵۱
مخ	۴۵	مو	۹۴	مخ	۷۳	مخ	۷۲	مو	۶۱
ع	ع	ع	ع	ع	۸۳	مخ	۸۲	مو	۷۱
ع	ع	ع	ع	ع	۹۳	مخ	۹۲	مو	۸۱
ع	ع	ع	ع	ع	۶	ع	۶	مو	۹۱
ع	ع	ع	ع	ع	ع	ع	ع	ع	ع

۱۰

۱۵

۱- این فصل از نسخه «م» ساقط شده است.

واگر چپ بجهد پادشاهی یابد و برتری از پادشاهی و خبر خوش شود.  
 اگر سوراخ گوش راست بجهد از دوستی ناگهان شاد شود.  
 اگر سوراخ گوش چپ بجهد پاره‌ای اندهنگن<sup>۱</sup> شود.  
 واگر پس گوش چپ بدنه دوستی اورا بهنیکی یاد کند.  
 اگر پس گوش راست بجهد جنگ کند<sup>۲</sup> با کسی...<sup>۳</sup> [۴۶۱b]

۵

## ابرو

اگر ابروی راست بجهد شادی بود و برخورداری از فرزندی نرینه و سخن خوب شود.

واگر ابروی چپ بجهد با دوستی دیدار کند به شادی، و کاری زشت (کند).

۱۰

## چشم (با پلک)

اگر کسی را اندرون چشم راست بجهد از خوی نیک به خوی بد افتد.  
 و اگر اندرون چشم چپ بجهد شادمان شود و به مراد خویش رسد.  
 و اگر دنبال چشم راست بجهد از قبل خواسته شادمان شود، و نیز گویند نکوهش بود.

واگر دنبال چشم چپ بجهد شادی بیند و پسری باشدش پادشاه و کارдан و از ۱۵ وی شادی بود و سعادت.

واگر پلک<sup>۴</sup> زیر<sup>۵</sup> چشم راست بجهد شادی بود (و سعادت).  
 و اگر پلک زیر چشم چپ بجهد جنگ افتش با کسی ولیکن ظفر او را باشد و شادی بودش و گشادگی دل، و گویند دوستی بیند.

۱ - ب ۱۵۶۸ : اندهنگین | ۲ - ب ۱۵۶۸ ، افتدا | ۳ - دو سه کلمه بعلت پارگی نسخه «ک» خوانده نمی‌شود و نسخه دیگر ندارد | ۴ - ب ۱۵۶۸ ، برگ | ۵ - ب ۱۵۶۸ ، زیرینا

## گردن

اگر از پهلوی راست بجهد به سفر شود و به سلامت باز گردد.  
 اگر از پهلوی چپ (سر) جهد مهتری یابد با طرب و نشاط.  
 واگر از پس سر بجهد از سوی راست به زمینی دیگر افتاد و با خواسته بسیار  
 باز گردد. ۵

واگر از پس سر از سوی چپ بجهد بر جایی<sup>۱</sup> بسیار مهتر شود و اورا طاعت داردند.  
 واگر تار ک سر بجهد خرم شود.  
 اگر همه سر بجهد عزیز شود (البتہ).

## پیشانی

۱۰ اگر همه پیشانی بجهد سفر کند و چیزی یابد و کارها همه به مراد او باشد و  
 خواسته فراوان یابد.

واگر از سوی راست بجهد مراد بیابد و نیکویی فراوان (بیند).  
 اگر از سوی چپ بجهد هر چه می جوید بیابد.

## زنگاه<sup>۲</sup>

۱۵ اگر زنگاه راست بجهد چیزی یابد.  
 اگر از چپ بجهد تن درستی یابد.

## گوش

اگر گوش راست بجهد گفتار نیکو یابد.

اگر چپ بجهد غمی رسد.  
و اگر میان بینی بجهد غمگین شود.  
و اگر بن بینی از سوی راست بجهد جنگ افتداش.  
و اگر چپ بجهد لختی اندوهگن گردد، پس شادمان شود.  
و اگر سربینی از سوی راست بجهدیک چندی نالان شود و عاقبت خیر باشد. ۵  
و اگر از سوی چپ بجهد شادمان شود از مهتری بی گمان به سود و زیان چندی<sup>۱</sup>.

اگر سربینی همه بجهد غمناک شود به خبر مرگ کسی.  
و اگر سوراخ بینی از سوی راست بجهد شادمان شود.  
و اگر از سوی چپ بجهد شادمان شود.

۱۰

## دهن

اگر دهن از سوی راست بجهد شادمان شود.  
و اگر از سوی چپ بجهد خواسته یابد و مهتری.

## لب

۱۵

اگر لب زورین<sup>۲</sup> بجهد غایبی فرا رسید یا خبرش آید:  
و اگر زیرین بجهد دشمن قهر شود.

و اگر هر دولب به یک بار بجهد یاد کندش دوستی به نیکویی، و رومیان گویند جنگ کند، و پارسیان گویند طعامی خورد خوش.  
و اگر محراب لب زورین<sup>۳</sup> بجهد یا زیرین بی گمان بوسه دهد کسی را از روی لطف و نوازش.

۲۰

واگر مژه گاه<sup>۱</sup> بالاین چشم راست بجهد کسی را بیند که از دیر گاه ندیده باشد و روزی حلال یابد.

واگر مژه گاه بالاین چپ بجهد شاد شود به خبر کسی که از وی دور بود و باشد که او را یاد کنند به ناخویی و بود که غایبی رسد.

۵ اگر همه چشم راست بجهد یا گرد بر گرد غمی رسد یا اندک مایه‌ای بنالدو زود درست شود.

واگر چپ بجهد شاد شود از خبری ناگهان.

واگر دیده چشم راست بجهد علتی از وی بیرون آید و تن درست شود.

واگر چپ بجهد در زبان مردم افتد یک چندی به زشتی و بدی.

۱۰ واگر گوشة چپ راست بجهد دوستی بیند.

واگر چپ بجهد روزی حلال آید.

## رخسار<sup>۲</sup>

اگر همه رخسار بجهد از جانب راست تن درستی یابد و عز و جاه.

واگر چپ بجهد کاری کند که ازان شرم زده شود، و هندوان گویند که یکی از نزدیکان او از جایی فرا آرد<sup>۳</sup>، و نیز گویند زنی بیوسد.

اگر میان رخ راست بجهد فرزندی آیدش دولتی و خجسته و همایون.

واگر میان رخ چپ بجهد دولتی یامرتبتی تمام یابد.

## بینی

اگر بینی بجهد توانگری و نیازی بیند<sup>۴</sup>.

واگر دیوار بینی راست بجهد نام بردار گردد در شهری به مهری.

۱- پ ۱۵۶۸، مزگان | ۲- پ ۱۵۶۸؛ رخساره | ۳- پ ۱۵۶۸، رسد | ۴- پ ۱۵۶۸، یابد |

### دوش

اگر دوش راست بجهد پادشاهی یا بد و بلندنامی و امر معروف کند.  
واگر چپ بجهد شادی رسیدش و عیش خوش کند.  
واگر هر دو بجهد عربده افتد.

۵

### کتف

اگر کتف راست بجهد مهتری و توانگری یا بد.  
واگر چپ بجهد نیکبخت گردد به کارهای همایون.

۱۰

### شانه

هر که را شانه راست بجهد به نیکی یاد کنندش.  
واگر چپ بجهد مهتری یا بد و بزرگ منشی.

۱۵

### بغل

هر که را بغل راست بجهد اندک مایه اندوهی رسیدش.  
واگر چپ بجهد شادمان شود از دوستی.

۲۰

### بازو

اگر بازو(ی) راست بجهد اندوهگن شود و باز شادمانه شود، و رومیان  
گویند پسری بودش، و هندوان گویند دشمن ظفر یا بد.  
واگر چپ بجهد چیزی گم کرده باز یابد<sup>۱</sup> و شاد شود.

## زبان

اگر زبان همه بجهد در جنگ و پر خاش افتاد. رومیان گویند به حاجت خویش بر سد و هر چه گوید سخشن قبول باشد. هندوان گویند دوستی را ببینند.

۵

اگر همه راست بجهد به حاجت فرسد.  
واگر چپ بجهد عز و جاه یابد.

## زنخ

اگر کسی را [۳۲۲۵] زنخ بجهد در خصوصت افتاد و ظفر او را بود.  
واگر زیر زنخ بجهد دوستی او را یاد کند به نیکی.

## گلو

۱۰

اگر گلو بجهد طعامی خوش خورد یا از بهر خوردنی غمناک شود.  
واگر گردن از سوی راست بجهد خواسته‌ای با قیمتی بسیار یابد.  
واگر از سوی چپ بجهد خواسته یابد، ولیکن با رنج و تعب.  
واگر گردن همه گرد بر گرد بجهد از ایزد عز و جل عافیت باید خواست  
تا بلا بگرداند که بیم گردن زدن یا بر دار کردن است.

۱۵

## گوی

اگر گوی گردن بجهد از سوی راست جنگ افتاد.  
واگر از سوی چپ بجهد خواسته یابد و عز و قدرت.  
واگر همه بجهد فرزندی بودش فرینه و ازو شادمان شود.

و اگر میانگی بجهد خصومت کند، اماً زیادت<sup>۱</sup> مال بود.

و اگر دیگر بجهد از دوستی خبری<sup>۲</sup> بیند و بدان شاد شود و مال و بزرگی

یا بد.

و اگر کالوج بجهد خواسته یا بد لیکن زود از دست برود ( و از بدی برهد).

اگر ہمہ انگشت (دست چپ) بجهد خرمی بیند، (والله اعلم).

۱۰

هر که را کف دست راست بجهد<sup>۲</sup> خواری بیند و زخم خصومت.

و اگر چی بجهد حشمت یابد

ش

۱۰ هر که را همه پشت<sup>۳</sup> بجهد خواری بیند و زخم.

و اگر نیمه راست بجهد لختی رنج رسید(ش) در جستن روزی و آخر برخودار

پاشد.

و اگر نیمه چی بجهد فرزندی نرینه آرد.

و اگر میان پشت بجهد او را مهتری پاری کند در کاری که می‌جوید.

10

پہلو

هر که را پهلوی راست بجهد سخن خوب شنود.

و اگر همه بجهد زیانی رسداش یا روزی چند نالان شود.

و اگر پهلوی چی بجهد اینمی یا بد از همه بلاها، و گویند دوستی بیند.

۱- م، زیادتی | ۲- م، خبر | ۳- ازینجا تا «جهد» در سطر بعد از فتحه «م» ساقط شده | ۴- م، پشت همه | ۵- م : راست و نیکو |

## وارن

اگر (کسی را) وارن راست بجهد حرب افتاد(ش) با دشمن .  
و اگر چپ بجهد شادمان<sup>۱</sup> شود از قبل خواسته.

## ساعد

اگر ساعد راست بجهد بر دشمن چیره شود و کام خود بیابد .  
و اگر چپ بجهد پادشاهی و خواسته و مهری یابد.<sup>۲</sup>

## انگشت (دست راست)

اگر انگشتان<sup>۳</sup> دست راست بجهد حاجت که دارد دیر(تر) برآید.

واگر مسبحه بجهد دشnam دهد او را و رازش دریده شود.

واگر میانگی بجهد از کاری که می کند شادی رسداش.<sup>۴</sup>

## انگشتان (دست) چپ

واگر دیگر بجهد به کام زسد و از<sup>۵</sup> راه چیزی یابد و بدان شاد شود.

و اگر کالوج بجهد از دوستی خبری خوش فرا رسد از جایی دور و عزیز

شود .

واگر همه انگشت (دست) راست بجهد رنجی رسداش.

(اگر انگشت) نرینه بجهد رنجی رسداش به جنگ و خصومت و دست او را باشد.

واگر مسبحه بجهد با کسی گفت و گوی کند و دل گران شود.

---

۱ - م : شادان | ۲ - این مطلب در «م» نیست | ۳ - م : + نرینه از | ۴ - م : بدورسد | ۵ - م : انداز

## پستان

هر که را پستان بجهد از جانب راست تنها بسیار نشیند، و نیز گویند سماع شنود.  
واگر پستان چپ بجهد (خرمی می‌یابد، و) دلیل نیکی دولت و تن درستی بود.

## شکم

۵ هر که را شکم بجهد اندک مایه رنجور شود و زود درست شود.

## ناف

هر که را ناف بجهد نیکی بسیار یابد و شادی و توانگری فراوان.  
اگر از (سوی) راست بجهد روزی یابد.  
واگر از (سوی) چپ بجهد خرمی یابد.

۱۰

## میان ناف و زهار

اگر بجهد خصومت کند.  
اگر زهار (از سوی) راست بجهد نکوهش کنند او را.  
واگر از چپ بجهد دلیل نعمت بود.

## قضیب

۱۵

هر که را قضیب بجهد سعادت یابدو نعمت و فرح.

## خایه

اگر خایه راست بجهد زیادت مال باشد.

## تهی گاه

راست اگر بجهد دوستی [بیند.]  
و اگر همه بجهد بیمار شود یک چندی.  
واگر چپ بجهد خیر و سلامت بود، و سود(ی) نیک باشد.

## صینه

۵

هر که را میان سینه بجهد هر<sup>۱</sup> [۳۴۲۶] که از اوی غایب بود به سلامت بازآید.

واگر از سوی راست بجهد خصومت<sup>۲</sup> کند و از چیزی اندوهگن شود.  
واگر از سوی چپ بجهد کاری بدکند و از آن شرمگین شود.  
واگر زیر سینه سوی راست بجهد با مردمان نیکوکار<sup>۳</sup> گردد و از ایشان روزی مند بود.

واگر زیر سینه سوی چپ بجهد زنی کند و دشمن گیرد.  
واگر همه سینه بجهد کاری از کارها(ی) سلطان فراز<sup>۴</sup> گیرد، چون و کیلی و پایندان و بر آن برخوردار گردد.

## معده

۱۵

هر که را معده بجهد از افسوس مردمان غمناک شود.

## دل

اگر برابر دل بجهد اندوهگن شود از چیزی ناگهان، و گفت و گوی کند.

<sup>۱</sup> - م : عزیزی | <sup>۲</sup> - م : خصومتی | <sup>۳</sup> - ظاهر اکلمهای افتداده است | <sup>۴</sup> - م : فرا |

### زانو

اگر زانو(ی) راست بجهد اندوهگن شود، و گویند زیان مال است.

واگر زانو(ی) چپ بجهد دشمن بمیرد و شادی یابد.

واگر زیر زانو[ی] راست بجهد کسی او را بد گوید.<sup>۱</sup>

واگر سر زانو(ی) یا زیر زانو(ی) چپ بجهد بریک جا بسیار نشیند.<sup>۲</sup>

### ساق

اگر ساق راست بجهد گویند روزی بر وی فراخ شود.

واگر چپ بجهد چشمش روشن شود به محبت دشمنان (از شادی).

### پوزه پای

اگر از پای راست بجهد (اندک مایه نالان شود و زود درست شود).

واگر چپ بجهد توانگری و بی نیازی<sup>۳</sup> یابد.

### شالنگ

اگر از<sup>۴</sup> راست بجهد خواسته بزرگ هزینه کند از حق.

واگر چپ بجهد سفر کند.

و هندوان گویند اگر از راست بجهد<sup>۵</sup> او را بر کشند و گرانی کند و خبر<sup>۶</sup>

خوش شنود.

واگر چپ بجهد ناگهان از بزرگی شادان شود.

---

۱- م، این مطلب را ندارد | ۲- م، «بی نیازی» ندارد | ۳- م، شالنگ | ۴- م، اند راه | ۵- م، ازینجا تا «جهد» سرسطر بعد راندارد |

و اگر خایهٔ چپ بجهد شادی یابد.

### سرین

اگر سرین<sup>۱</sup> راست بجهد غمناک شود و خواسته یابد.

اگر (هر) دوسرین<sup>۲</sup> بجهد شادمانه<sup>۳</sup> شود و به مراد خویش رسد پس از

۵ نومیدی.

اگر پهلوی سرین راست بجهد ذنی (را) بوسه دهد.

و اگر (پهلوی) سرین چپ بجهد آن شب او را خواب نگیرد.

### نشستگاه

(هر که را نشستگاه) اگر راست بجهد بر وی دروغی گویند، و رومیان ۱۰ گویند بیماری اندک یابد.

و اگر چپ بجهد سودی یابد.<sup>۴</sup>

### ران

اگر دان راست بجهد نیکوئی بسیار یابد از ضیاع.

و اگر چپ بجهد دوستی عزیز(ش) فرا رسد یا فرزندی آید او را.

و اگر بیرون راست بجهد در چشم مردمان بزرگ شود.

و اگر چپ بجهد شادمان شود.

۱۵

و اگر اندرون [ران] راست بجهد اندوهی یابد و به زودی فرح آید.

و اگر (اندرون ران) چپ بجهد به مراد رسد اماً به صبر (و سکونت.)

۵

- و اگر کوچک بجهد چیزی جوید و نیابد.
- و اگر همه بجهد از چیزی بترسد و عاقبت فرج یابد.
- اگر انگشتان پای چپ بجهد، ستر گ مادر(؟) گردد<sup>۱</sup> از آنچه می‌جوید.
- و اگر دیگر بجهد کاری کند و ازان نیکی یابد.
- و اگر میانگی بجهد بیمار شود.
- و اگر دیگر بجهد جنگ و خصومت افتد(ش.).
- و اگر كالوج بجهد نماز فراوان کند.
- و اگر همه(انگشت پای) بجهداز(همه) غمها فرح<sup>۲</sup> یابد و تن درستی(باشدش).
- اگر همه پای بجهداگر از راست باشد سخنان ناسزا گویند(ش.).
- و اگر از چپ باشد هر اسان به طلب روزی شود و عز و مراد یابد، والله اعلم.

### پاشنه

اگر از راست بجهد ازمهتری یا از دوستی شادی بیند.  
واگر از چپ بجهد خصومتی<sup>۱</sup> افتدش اورا از مهتری یا از سلطانی علامت رسد  
(او را)، و گویند (که) بزرگی یابد.  
واگر پاشنه چپ بجهد مراد یابد.

۵

### پشت پای

اگر از راست بجهد سفر(ی) کند نیک(یا) زنی کندنیک وجاه و بلندی یابد.<sup>۲</sup>  
واگر (پشت پای) چپ بجهد از غریبی نیکوئی بیند.

### کف پای

اگر (کف) پای راست بجهداندوهگن شود از خبری و در ساعت شاد شود.  
واگر (چپ بجهد کسی که از وی دور بود فرا رسد).  
واگر همه پای (راست) بجهد سعادت یابد و مراد.  
(و اگر همه پای چپ بجهد مراد یابد).

۱۰

### انگشتان پای

اگر [۴۴۵] (انگشتان نرینه از پای) راست بجهد نالان شود.  
واگر دیگر بجهد غایب<sup>۳</sup> رسد.  
واگر میانه بجهد خصومتی بکند.  
واگر دیگر بجهد غایب آید.

۱۵

## فصل دوم از مقالت دهم

### در جدول حیات و ممات

به تحقیق باید دانست که از ماه هلالی چند روز گذشته است آن روز که بیمار شود، و نام بیمار به حساب جمل بر باید گرفت و بیست دیگر (بر آن) برا فرازاید و آنچه از ماه گذشته بود بروی افزاید<sup>۱</sup>، آنگه سی سی ازان طرح کند. آنچه از سی کمتر بود در این جدول طلب کند. اگر در جدول حیات باشد به زودی صحّت یابد، و اگر در جدول ممات است بیمار مخوف<sup>۲</sup> بود، و جدول این است:

جدول ممات								جدول حیوة							
۲۳	۲۴	۱۷	۲۱	۲۰	۱۸	۱۳	۸	۷	۶	۳	۵	۲	۴	۱	
۲۹	۲۸	۳۰	۲۲	۲۷	۲۶	۲۵	۱۶	۱۹	۱۲	۱۱	۱۰	۱۴	۹	۱۵	

۱ - م، بر آن برا فرازایند | ۲ - م : + و بد

## فصل سوم از مقالات دهم<sup>۱</sup>

### در معانی الفاظ پهلوی<sup>۲</sup>

بدان که این فصلی است لطیف. در همه دفترهای فارسی (این) لفظها باید که بدین حاجت افتاد و ما در اینجا یاد کنیم آن را (و معانی آن را به‌اقبال مخدوم ولی نعمت امیر اسفه‌الار کبیر مقبل بهاءالدّوله و الدّین عزّالاسلام والمسلمین اختیار الملوك والسلطانین سید‌الامراء زین‌الحاج والحرمین محمد بن روزبهان ادام‌الله اقباله. ترتیب آن به حروف الهجاء نهاده آمد).<sup>۳</sup>

۵

و ابتدا کنیم به چند نام خدای عز و جل خارج از حروف تهجی و هواسمه: خدای، یزدان، خدیو، دادار، دادفرما، داور، دادگر، گرگر، گروگر، پیروزگر، کردگار، کامگار، توانا، پروردگار، مهربان، بخشاینده، بخشایشگر، رهنمای. آسمان را چند نام است: آسمان، سپهر، چرخ‌گوژپشت، گردون، گردنه. سیارات را چند نام است: آفتاب، خورشید، شید، هور، مهر- زحل، کیوان- مشتری، او رمز، هرمز و بر جیس- مریخ، بهرام- زهره، ناهید- عطارد، تیر- قمر، مانگ. و ستارگان را جمله اختران، درخشندگان و افروزنده‌گان گویند.  
۱۰  
اکنون فهرست یاد کنیم به حرف تهجی.

۱ - این فصل در نسخه «ک» نیست | ۲..۳ - عنوان فصل ندارد و در آن آمده است «الفاظ لفتمشتگه وغیره که مستعمل است» | ۳ - از اینجا تا سطر دوم صفحه ۱۲ در «م» نیست و از نسخه‌منکری دانشگاه با توجه به نسخه کتابخانه ملی ملک نقل شد. از آوردن نسخه بدل کلمات که غالباً مغلوط و بی نقطه است خودداری و متن منحصر آبا استفاده از برخان قاطع و صحاح الفرس و مجمع الفرس و لغت فرس تاحد توافقی تصحیح شد | ۴ - مأخوذه از نسخه ملک و در هیچ یک از نسخ دیگر این چند سطر نیست.

**الف:** مرغوا، مروا، نیا، مینا، خوا، والا، خارا، کانا، زیبا، تمرا، کیارا.

**الباء:** بیش، آسیب، ناب، تاب.

**النبا:** زفت، العخت، نخوت، سنگ پشت، خارپشت، تبست، پست، کفت، فرتوت، گست.

**الجيم:** آخشیج، شکنج، آکج، آگنج، الفنج، سبنج، ارج، اوچ، تاراج. ۵

**الخا:** لاخ، ناچخ، کاخ.

**الدال:** ادوند، نوند، نبرد، گرد، حقد، ژند، زند، حاجتمند، ثرند.<sup>۱</sup>

**الذال:** شبیلید، نوید.

**الراء:** فر، تیر، [ویر]، تکاور، ستور، پیکر، کدیور، پرنداور، اختر، بهار،

نهاز، فرخار، باختر، خاور، آغار، آزور، شور، تندر، شدکار، کیفر، کنار، زاستر، کشور، افسر، زیور، خوالیگر، دوپیکر، فیاور. ۱۰

**الزاء:** مرز، گرز، ژاڻ، گراڙ، خرزه، کوز، ویژه، شرزه، نفز، نایژه، کواڻه.

**السين:** سندروس، چاپلوس، هراس.

**الشين:** درفش، پژوهش، پوزش، درخش، نیايش، پرخاش، رامش، گش، ۱۵ وش، کاهش، نیارش، خروش، سروش.

**الغين:** آمرغ، راغ، یوغ، فع، فروع.

**الفا:** ژرف، شکاف، نوف، شنگرف.

**الكاف:** اورنگ، مجر گ کلک، کنارنگ، نهنگ، اشک، آژنگ، معاک،

رنگ، آذرنگ، سوک، نشک، ریدک، سترگ، شرنگ، نوک، خباک، نیرنگ، ۲۰ کاواک، شتاک، خنک، آهنگ.

**اللام:** نهال، یال، هال، همال، بال، نال، کوپال، لال، بیافیل، بیغوله،

۱- در دنباله ایش آمده است، گزند، ارجمند، ترقند که در متن معنایی برای آنها نیامده است.

هیکل، ژاله، [بشكول] یل، [یله]، تل، تنبل.

المیم: دیهیم، رام، بزم، رزم، غرم، سرانجام، بافدم، گرم، خیم، دژخیم، خرام،  
دم، سوتام، تهم، بلخم، بشکم، پدرام، گاودم.

النون: گرزن، بازگون، گوزن، خیزران، پرنیان، پروانه، اهرمن، ژیان،  
پهلوان، زلیفن، بریشان، کیان، آذین، آئین، خرامیدن، همایون، جوان، فراگن، ۵  
بالکانه، انجمن، برزین، برزن، سپردن، ستهیدن، خراشیدن، شخودن، طبیدن، غریدن،  
غريويiden، کاویدن، تندیدن، دندیدن، غنوون، لغزیدن، چخیدن، هراینه، هیون،  
بشن، آهون، غلطیدن، آغالیدن، چمیدن، کشن، پنه، دمیدن، دنیدن، بشلیدن(؟)،  
بخشن(؟)، پژمان، ربون، کلان، ریمن، شفلیدن، توسن، گرزمان، گراییدن.

الواو: مینو، گو، آهو، چکاو، تیو، تیهو.

الهاء: گاه، باره، پاره، تبیره، شکرده(؟)، تهیده(؟)، نکوهیده، فرهیخته، نبرده،  
پیغاده، پتیاره، ترنجیده، فرسوده، انگشته، رخشنه، خیره، غنچه، پویه، یوبه، مويه،  
شهیده، ساده، رخنه، کرشمه، خمیده، خیده، فرزانه، خبه، کنگره، پنجره، توده، لتره(؟)،  
پناه، کفتنه، سفجه(؟)، بالیده، آغشته، آهسته، فلاده، کشته، کواژه، سیجیده، زده.

الیاء: بادپای، بارگی، سپری، نهالی، کاستی.<sup>۱</sup>

## الف

مرغوا و مردا : هر دو فال بود که زندگی به لفظ، از جهت نیک و بد.

نیا : برادر<sup>۱</sup> پدر بود(!)، و مادر پدر را نیز نیا خوانند.

مینا : آینه بود، و بهشت را نیز خوانند.

خوا<sup>۲</sup> : گیاهی بود در میان کشتها بود.

والا و بزرگ : هر دو یکی است، (و مردی را که اصلی بود گویند  
والاگرست.

خارا و خاره) : هر دو یکی است و اندر کوه به کار دارند یا سنجی که سخت باشد و یک لخت.

کانا : کانا آن بود که علمها داند چون طلسمها و کیمیا گری(!)<sup>۳</sup>

زیبا و زینده و نمکن(?)<sup>۴</sup> : همه یک معنی دارد.

تمرا(!) : افسوس بود که به کسی کنند.<sup>۵</sup>

کیارا و تاسه : هر دو یکی است. کسی که کاری کند بی فایده گویند ازین کار ترا کیارا نمی آید. (یعنی تاسه نمی گیرد.)

## ب

شیب : شیب دوال تازیانه بود، و آن رشته که در پای فلاسنگ فگتند. از بھر

۱۵

۱- کذا در نسخه‌ها، ظ، پدر<sup>۲</sup>-۳- م؛ جوا، درص ۱۸۳ ذیل «نیارش» هم آمده است (نگاه کنید به صحاح الفرس)

۲- در لغتها بمعنی نادان آمده. ۳- کنا در اصل، ملک، نملن<sup>۴</sup> ۵- این لفظ در فرهنگها دیده نشد

آواز هم شب خواند.

**آسیب:** آن است که به (تازی) نکبت گویند، (چنانکه) گویند فلان را آشیبی رسید، یعنی نکبتی رسید.

**ناب:** چیزی که خالص بود آن را ناب گویند.

**تاب:** یعنی تعجیل.

۵

## ت

**زفت:** آن است که به تازی «بخیل» گویند.

**الچخت:** چشم داشتن (بود) و نیز پوشیدن بود.

**نخوت:** کبر و حسد بود.

۱۰ **سنگپشت:** آن است که به تازی «کشف» گویند.

**خارپشت:** آن است که به تازی «قتفذ» گویند.

**تبست او تباہ:** هر دو یکی است.

**پست و هامون و هموار<sup>۲</sup> و ساده:** همه یکی است. لیکن هامون و هموار<sup>۳</sup> و ساده

در زمین گویند و پست در همه چیز گویند. چنانکه گویند دیواری را یا مردی را

۱۵ که پست است یا کوتاه است یا غیره، چنانکه دون همت را گویند پست همت است.

**کفت:** سردوش و شانه<sup>۴</sup> بود.

**فتروت:** خرف باشد. پیر خرف را فرتوت گویند.<sup>۵</sup>

**گست:** زشت بود.

۲۰

## ج

**آخشیج:** آخشیج طبایع چهار گانه است.

۹-۲، ملک، نیست | ۲ - م، دانشگاه، همواره | ۳ - م : شام | ۴ - ب : مردی که پیر پیر  
باند کهک(؟) گویند.

**شکنج و شکن:** هر دو یکی است، واين لفظ اندرموی وجامه بود که شکن  
موی و جامه را به کار دارند.

**آکچ:** قلاب را گويند. چوبی بود که آهن چفته برس آن نشانده بود.

**آگنج و لکانه:** همه یکی است، وبهتازی آن را «عصیب» خوانند.

**الفنج:** کار کردن بود. چنانکه به هر کسی که کاهل بود گويند «کند کند.»

۵

**بیلفنج:** يعني کار کن و سیم به دست آور.

**سپنج :** نزول گاه<sup>۱</sup> بود.<sup>۲</sup>

**ارج و ورج :** نور بود. کسی که نورمند بود گويند ارجمند است.

**اوچ:** میدان بود، و چیزی که تهی<sup>۳</sup> بود هم اوچ خوانند.

۱۰

**تاراج:** آن است که بهتازی «غارث» خوانند.

## خ

**لاخ :** انبار باشد، و نیز معدن گويند. به مثل جائی که سنگستان بود گويند  
سنگلاخ است.

**ناچخ:** سلاحی بود مانند تبرزین. الا آنک ناچخ را تیغ فراخ تر<sup>۴</sup> باشد.

۱۵

**کاخ و گوشک :** هر دو یکی است.

## ذ، ذ

**/ ارونده:** لفظی است نزدیک به فر<sup>۵</sup> و ارج. کسی که بشکوه باشد<sup>۶</sup> گویند مردی  
است با فر<sup>۷</sup> و ارج و ارونده.

**- نوند، اسپ و ستود:** همه یکی است.

۱- دانشگاه، منزلگاه | ۲- پ ۱۵۶۸ : این مطلب را ندارد | ۳- دانشگاه: بهی | ۴- دانشگاه، فراخش |

۵- دانشگاه : بود |

فبرد: آن بود که در کارزار دو مبارز با هم بگردند.  
 [مُحَرَّد]: و کنارنگ هم نادر آید. اگر کسی بود که او را قدی<sup>۱</sup> و بالایی بود نیکو، گویند گردست و کنارنگ.

جغل: آن مرغی است که در<sup>۲</sup> ویرانها می‌باشد آن را «بوم» گویند.

ژند: جامه‌ای بود دریده، چنانکه رشتمها ازو درآویخته بود. هرجامه‌ای ۵ که چنین باشد گویند ژنده<sup>۳</sup> است.

زنده: نیز تفسیر باشد.

حاجتمند و درویش و مستمند و نیازمند: همه یکی است.

نژند<sup>۴</sup> و دژم و آواره و سرگشته: همه یکی است.

شنبلیلذ: اسپرغمی بود به زردی که همه زردیها مثل به وی<sup>۵</sup> زند. ۱۰ نویذ و خبر و آگاهی: همه یکی است.

و

فر: (آن است که) به تازی «نور» خوانند و کسی که نورانی بود گویند

فرمند و فرهمند است.

۱۵

تیر: [ ] بود و قسط بود و تیرکشی<sup>۶</sup> بود و عطارد بود. تیریز جامه بود.

ویر: فهم بود و محنت هم بود.

تکاور و بادپای و بارگی<sup>۷</sup> و اسپ و ستور: همه یکی است.

پیکر: آن است که به تازی «صورت» گویند، و «دوپیکر» جوزاست.

۲۰

گدیور<sup>۸</sup>: هم برزگر<sup>۹</sup> بود و هم کخدای بود.

پرنده‌آور: شمشیری<sup>۱۰</sup> بود که گوهر نیک دارد.

۱- دانشگاه، قدری | ۲- دانشگاه، به | ۳- دانشگاه، زند زند | ۴- م، سرکشی | ۵- دانشگاه، بدومثلا  
 ۶- م، سرکشی | ۷- م، تاریکی | ۸- م، دانشگاه، بنزگ | ۹- ب، بنزگ | ۱۰- ب، شهریا

اختار: فال نیک و ستاره را نیز گویند.  
بهار: وقت بهار و نوروز بود و خانه‌ای که به نقش<sup>۱</sup> بود آن را بهار گویند.  
نهاز<sup>۲</sup>: آن گوسفند بود که در پیش گله رود و آن را به تازی «هادی» خوانند.

فرخار: بتگر بود و همچنین بتخانه بود. ۵

خارور: آن است که مغرب خوانند.

باختار: آن است که مشرق خوانند.

آغار: آن است که چیزی در میان چیزی آغارند تا نرم شود.

آзор<sup>۳</sup>: آن است که به تازی «حریص» خوانند.

شور: طعام نمکین است، و «آشته» را نیز شورخوانند.

تندر: آن است که به تازی «رعد» خوانند.

شدکار و شیار و شومیز: هرسه یکی است و آن شکافتن زمین است.

سیپر و پاداش: هردو یکی است، و به تازی «مکافات» خوانند.

کنار: پیرامن است و کنار رود و دریا و آنچه بدان ماند.

ذاستر: آن بود که گویند باز پس تر شود. ۱۵

کشور: آن است که به تازی «اقليم» خوانند.

افسر: آن است که به تازی «تاج» خوانند.

زیور: زرینه و سیمینه است که بر زنان کنند، و «رنگ» همین بود.

حوالیگر: آن است که به تازی «طباخ» خوانند.

فیاور: کارهای بود کم خطر چون خانه روشن و خدمتی که در سرای کنند ۲۰  
چنانکه کار زنان.

۱- م و پ ۱۵۶۸ : بنفش | ۲- اصل در م و پ ۱۵۶۸ ، نهار (؟) که غلط و صحیح «نهاز» است (لفت‌فرس، برهان، صحاح)، بر مؤلف در آوردن این کلمه در «راء» سهو روی آورده است | ۳- م آзор |

## ذ

**مرز** : آن است که به تازی «حدّ» خوانند، و چون در حدّی مهتری باشد که سیاه دارد گویند **مرزبان** است.<sup>۱</sup>

**سُرز** : سلاحی بود که پیشینگان داشتندی بر عمل هر کاری.<sup>۲</sup>

**ژاڙ** : گفتارهایی بود بیهوده، و ژاڙ و یاوه<sup>۳</sup> هر دو یکی است.<sup>۵</sup>

**سُمراز** : بیلی<sup>۴</sup> بود (که بر زیگران بر آن کار کنند، و) خوک نرا (نیز) گراز گویند.

**خرزه** : قضیب مرد بود.

**کوز و خیله<sup>۵</sup>** و **چفته و خوهل** : همه یکی است.

**ویژه** : آن است که خاص باشد، گویند که فلان از خاصگان است. به پهلوی ۱۰ گویند از ویژگان، واصل این خالص است یعنی یکدل و بیغش.

**شرزه<sup>۶</sup>** : در شیر یا دزدی که از خشم دندانها بر هنره کرده (بود).

**نفر و چابک** : آن است که به تازی «طرفه» گویند.

**نایژه<sup>۷</sup>** : آن است که به تازی «مزمله» گویند.<sup>۴</sup>

**کواڙه** : افسوس و مسخره بود.<sup>۷</sup>

۱۵

## ص

**سندروس** : صمغی بود (و روغن آن [را] روغن چینی گویند) که نقاشان روغن آن را به کار دارند.

۱- این عبارت در «م» نیست | ۲- م: سر کاری | ۳- م: تاد، پ ۱۵۶۸، تا | ۴- پ ۱۵۶۸، پیک (؛)|

۵- م: حفده، پ ۱۵۶۸ و دانشگاه: جمده، تصحیح مبتنتی بر صحاح الفرس و برہان قاطع است | ۶- دانشگاه: شرزه | ۷- این مطلب در ملک نیست | ۷- این مطلب در «م» نیست.

چاپلوس، فریب : همه یکی بود.

هراس و ترس و بیم : همه یکی بود.

## ش

درخش : درخش علمی بود که در<sup>۱</sup> حربگاه همه لشکر چشم بدان دارند و آن را «قلب (گاه)» خوانند.

پژوهش : تجسس است.

پوزش: آن است که به تازی «عذر» خوانند.

درخشش : برق بود که از ابر بجهد.

ستایش و نیایش: هر دو عنایت.<sup>۲</sup>

پرخاش [و] جنگ و پیکار و آشوب : همه یکی است.

رامش و شادی و شادکامی و شادمانی : همه یکی است.

(گش) : آن است که به تازی صفرا و سودا و بلغم گویند.

وش<sup>۳</sup>: بند بود.

کاهش : آن بود که به تازی «دق» گویند.

نیارش<sup>۴</sup> و خو<sup>۵</sup>: گیاهی بود که در میان غله بود، و آن چوب که گلگران بر آن نشسته کار کنند.

خروش: زاری کردن بود و بانگ بلند.

سروش : فرشته بود، و خرد [را] نیز گویند، و خرد چون به کمال رسد فرشته است.

<sup>۱</sup> پ. ۱۵۶۸، اندر ۳- نسخه دانشگاه ازینجا تا «کوپال»، افتاده است | ۳- م، عتاب، ظ، عبادت | ۴- صحاح، بش، ازینجا تا نیارش دردو سطربعد در پ ۱۵۶۸ نیست | ۵- م، یارش، پ ۱۵۶۸، روشن، تصحیح مبتنى بر صحاح الفرس است، بر هان، نیارش | ۶- م، خوا، پ ۱۵۶۸، خوالیکاهی (؛) در لفظ «خوا» هم آمده است.

## غ

آمرغ<sup>۱</sup>: آن است که مقدار گویند.

راغ و دشت: همه یکی است.

یوغ: آلتی بود که برزگران آن را جغ گویند.

۵

فع<sup>۲</sup>: بت بود.

فروغ: روشنائی بود که چون در نگرند چشم خیره شود.

## ف

ژرف: سه معنی دارد. یکی چاه و رودخانه چون بالا بسیار دارد گویند ژرف [است]. قعر چاه و جز آن بود. و کسی که تیزبین بود گویند ژرف بین است. سوم کسی که در سخنها نیک غامض بود گویند ژرف دان است.

۱۰

شکاف و چاک و دریده: همه یکی بود، و نیز شکاف آن است که به تازی «غار» گویند.

نوف: آن آواز که از کوه بازشوند و آن را به تازی «صدا» خوانند، و چون آشوبی و غلغلی آید نو قیدن، و اصلش همان اوّل است.

شنگرف: آن است که نقاشان به کاربرند و رنگش سرخ است که از زیبق کنند، ۱۵ و هر سرخی که درین کتاب است از آن است.<sup>۳</sup>

## گ، گك

اور گك: تخت بود.

۱- م، امرغ، ب ۱۵۶۸: امراغ ۳- دانشگاه، م: زغ تبا ۳- این سطر در «پ ۱۵۶۸» نیست.

- مجرگ<sup>۱</sup>**: بیگار بود که بی مزد کار فرمایند.
- گلگ و خامه**: همه قلم باشد.
- گنارگ**: کسی که بالای خوب دارد.
- نهنگ**: آن است که به تازی «تمساح» گویند، و نیز اثری باشد بر اندام سیاه و هم آن را نهنگ گویند.
- اشک**: آب چشم بود.
- آژنگ**: آن است که عمدآ روی خویش ترش کند چنانکه هیچ تازگی در روی نماند، و آن نیز باشد که نشانهای بسیار بر روی کسی پدید آید.
- مغاک**: آن است که به تازی قعر و عمق خوانند.
- رنگ**: ورا<sup>۲</sup> یک معنی لون<sup>۳</sup> چیزهاست، و معنی دیگر آن است که رمه گاو و گوسفند و گور و شتر را «رنگ» خوانند.
- سوک**: آن است که به تازی «مصلیت» گویند.
- آذرنگ و رنج**: هر دو یکی است، و به تازی «تعب» گویند.
- نشک**: نیش سیاع<sup>۴</sup> باشد.
- ریدنگ**: به تازی «غلام» خوانند.
- سترنگ و شوخ و تند و درشت**: همه یکی معنی دارد.
- شرنگ**: نباتی تلخ است، و همه تلخ را بدان مثل زند.
- نوک**: تیزی سر (چیزها بود چون) سنان و پیکان و قلم جز آن.
- خباک**: گهواره بود.<sup>۵</sup>
- نیرنگ و (بندو تبل)**<sup>۶</sup> و چاره و دستان: همه یکی است.

۱- م: محرك ۲۱ - درص ۲۰۷ و ۲۴۷ که این کلمه استعمال شده آن را بنحوی دیگر تشخیص کرد امام بنابرین عبارت مصرح است که «نهنگ» درست است ۱-۲ پ ۱۵۶۸، نداردا ۳ پ ۱۵۶۸: گون ا

۲- م: صباع ۵- خباک در صحاح و برهان بمعنی مسجد و حصار گوسفند آمده ۶- م: تلیند ا

کاواک<sup>۱</sup>: درختی بود که میان تپی بود. و همچنین دندان که میان تپی<sup>۱</sup> بود کاواک خوانند.

شتاک<sup>۲</sup> و بال<sup>۲</sup> و شاخ : همه یکی است و اند صفت درخت به کار برند.  
خنک<sup>۳</sup>: آن است که به تازی او را «طوبی» خوانند.

آهنگ<sup>۴</sup>: آن است که به تازی او را «حمله» خوانند.

۵

## ج

نهال : درخت است تاره.

یال : گردن و بر و دوش<sup>۵</sup>.

هال و خوشی: هردو یکی است و به تازی او را «لنت» خوانند.

۱۰

همال و همتا و همشیره و همسر<sup>۶</sup>: همه یکی است.

بال : پرمرغ را گویند.<sup>۷</sup>

نال و نی : هردو یکی است، و به تازی آن را «قصب» گویند.

کوپال و لخت: هردو یکی است.

لال : گینگ و به تازی «آخرس» گویند.

۱۵

بیافیل<sup>۸</sup>(؟) : آن است که به تازی «ثوابع» گویند.

پیغوله<sup>۹</sup> و سنج و گوشه: هرسه یکی است.

هیکل : بتخانه، و آن بند حمایل که بر گردن افگشتند هم هیکل گویند.

۲۰

ژاله: آن قطرها بود که بامدادان برنبات نشیند، و آلتی هست که در دریا کار نمایند، و سرشک را هم ژاله گویند.

۱ - پ ۱۵۶۸، مجوف ! ۲ - م: شاک، پ ۱۵۶۸، غاک ; ۳ - م، ناک ۴ - پ ۱۵۶۸ : پاک گردن  
و پورش (؟) ۵ - پ ۱۵۶۸، هماره ۶ - پ ۱۵۶۸ : این مطلب را ندارد ۷ - کذا در اصل، ملک،  
سافل ۸ - م، بینول ۹

**شکول<sup>۱</sup>**: آن است که به تازی «جلد» گویند.  
**یل<sup>۲</sup>**: بزرگ بود. کسی را که منظری و تنومند بود اورا «یل» خوانند.  
**یله** : رها کرده بود. چنانکه گویند یله کرد.  
**تل** : کوهی بود در میان بیابان، و به لفظی دیگر چکاد گویند.  
**تنبل و نیرنگ و چاره و داستان** : همه یکی است.

۵

## م

**دیهیم**: دیهیم و گرزن تاج (بود).  
**رام**: آرامیده بود و فرمانبر(بود).  
**بزم** : مجلس می خوردن و شادی کردن بود.  
**رزم** : کادرزار بود.

۱۰

**غرم** : غرم گوسفند (و) میش کوهی بود.

**سرانجام و فرجام و انجام** : هرسه آخر کار بود.

**بافدم<sup>۳</sup> و همیشه و همواره** : همه یکی است.

**غم** و **تف<sup>۴</sup>** و درد و تپش و اندوه و تالواسه و تاسه: همه یک معنی [دارد].

۱۵

**خیم** : خوی بود، و هم جراحت.

**دژخیم** : آن است که به تازی «جلاد» خوانند و مردم کشد.

**خرام**: آن بود که کسی را خبر دهنده به مهمانی. (آن) رفتن را خرام گویند.

**دم** : آن است که به تازی «نفس» گویند.

**سوتام** : یعنی اندک مایه.

**قرهم** : آن است که به تازی «عظیم» گویند.

۲۰

۱- م، دانشگاه: شنگول ۲- پ ۱۵۶۸، یک ۳- م: بافدم، پ ۱۵۶۸، قدم (بافدم در صحاح الفرس و برهان معنی سرانجام است): ۴- م: کف

**بلخم** : آن است که به تازی «مقلاع» خوانند.

**پشکم و ایوان** : همه یکی است، و به تازی «صفه» خوانند.

**پدرام** : آرمیده و شادی بود.

**سخاومد<sup>۱</sup>** : بوق بود.

## ن

**گرزن** : تاج بود.

**باژگون و وارونه** : همه یکی است

**گوزن** : گاو کوهی بود.

**خیزران** : گیاهی بود باریک.

پرنیان: جامه نرم بود.<sup>۲</sup>

**پروانه** : آن است که به چراغ حریصی کند تا خود را بدو کشد، و رسول را نیز گویند، و نوشته دیوان را نیز پروانه [گویند].

**اهرمن** : دیو و ابلیس بود.

**ژیان** آشفته بود، و این لفظ اند صفت سیاع به کار دارند.

**پهلوان** : سپسالار بود، یامردی بود که اند کارزار پایدار بود.

**زلیفن<sup>۳</sup> و فریب** : هردو یکی است.

**پریشان** : لنظمی است که اندرموی به کار دارند. چنانکه موی جعد باشد گویند

پریشیده است، و همچنین چیزی که بیفشا نند گویند پریشان.

**کیان (؟)<sup>۴</sup>** : آن است که به تازی «حیا» خوانند.

**آذین** : آن است که به تازی «حجله» خوانند.

۹ - م ، کلوم | ۳ - نسخه پ ۱۵۶۸ تا اینجا ازین مبحث را بیشتر ندارد و مطلب به احکام نجوم  
متصل شده است. ۳ - دانشگاه: زلفین (برهان قاطع، زلیفن - تهدید، کینه) | ۴ - باین معنی دیده نشده

آئین : آن است که به تازی «رسم» خواند.

خرامیدن و لنجه<sup>۱</sup> : رفتی است به تکلف و تنعّم.

همایون و خجسته و فرخنده و فرخجسته : همه یکی است.

جوان و جوانه و برقا : همه یکی است.

فراگن و ناپاک : چیزی پلید بود.

۵

بالکانه : آن است که چون دری مشبك از چوب یا آهن بود که در دیوار خانه گیرند تا خانه روشن بود.

انجمن و انبوه : هر دو یکی است، و به تازی «جمع» گویند.

برزین : سوزان بود. آتشی «آذر برزین» گویند، و افروخته رانیز گویند.

برزن : آن است که به تازی « محله » گویند.

۱۰

سردن(؟) : (سردن آنچه بر سر پای مالنده کنند سرده گویند(？)

ستهیدن<sup>۲</sup> : ستیزه کشیدن بود.

خراشیدن و شخودن<sup>۳</sup> و خلیدن : همه یکی است که به ناخن روی را یا اندامی دیگر را ریش کند.

امّا شخودن : اندرموی [به کار] رود که از هم باز کنند به جهت شستن.

طپیدن : چیزی بود که بی آرام بود. چون ماهی از آب بیرون اندازند و خستن دل و آنچه بدان ماند طپیدن گویند.

۱۵

غريیدن و تريدين : هردو یکی است، و اين لفظ در صفت رعد رود یا در بانگ سیاع و شیر و مانند آن.

غريويiden : آواز آشوب گريستن.

۲۰

۱- اصل: لفجه (تصحیح مبنی بر صحاح الفرس و برهان است) ۲- م: سپرده، معنای این لفظ از «م» ساقط شده و دنباله از «ملک» است ۳- برهان، ستیهیدن ۴- اصل ، خشودن :

**کاویدن** : لفظی است به معنی چیزی جستن. به مثل کسی که زمین کندواند آن خاک چیزی می‌جوید کاویدن خوانند.

**تندیدن** : اندر گل و برگ درختان، و دو پستان از دختر جوان چون از نو بیرون آید گویند بتندید.

**دندیدن و لندیدن** : آن است که کسی را خشم گرفته باشد و با خود چیزی می‌گوید، آن را دندیدن و لندیدن خوانند.

**غمودن** : چشم گرم کردن است از خواب.

**لغزیدن** : آن بود که پایی بر زمین خشک یاتر نهند و بخزند، آن خزیدن را لغزیدن گویند.

چخیدن : کوشیدن بود. چنانک مچخ یعنی که مکوش!

**هراینه** : آن است که به تازی<sup>۱</sup> گویند علی<sup>۲</sup> [کل]<sup>۳</sup> حال.

**هیون** : سرمست بود.

**بشن** : بند آهین بود یا برنجین که بر چیزها<sup>۴</sup> زند.

**آهون** : آن است که به تازی «نقب»<sup>۵</sup> خوانند.

**غلطیدن** : مراغه است. چون ستوری و مانند آن مراغه کند گویند می‌غلتد.

**آغالیدن**: آن بود که دو تن بریکدیگر گمارند از جهت سحق.

**چمیدن**: رفتن بود.

**کشن** : انبوه بود، و هر رسمی که آن را بازبسته باشند کشن خوانند.

**پرهنه** : آن است که به بازی گاه<sup>۶</sup> بر آن گوی زند یعنی چو گان.

۲۰ **دمیدن** : بوق و مانند آن را دمیدن گویند.

۱- م؛ کوش! ۲- م؛ شادی! ۳- م، عل! ۴- ملک؛ یارنگیرها | ۵- م، لقب | ۶- م، به تازی گاما!

دنیدن : آن است که به تازی «بطر» گویند و هر چیزی که شاطر باشد و می‌دود آن دوپیدن آن را «دنه» خوانند و گردند [و] دنان.  
شلیدن (؟) : سوژندن (؟) بود.

(بخشیدن) : دوچیز ضد یکدیگر بود، و نیز تبر که (؟) را بخشیدن (؟) گویند.  
پژمان<sup>۱</sup> : اندوهمند بود. ۵

ربون<sup>۲</sup> : چیزی بود که پیش از کار<sup>۳</sup> به پیشه کار دهند.  
گلان : بزرگ.

ریمن<sup>۴</sup> : پلید بود.

شفلیدن<sup>۵</sup> : صفير زدن بود.

توسن : کره اسپ بود که رياضت نداشته باشد. ۱۰  
گرزمان : بهشت بود.

گرايیدن<sup>۶</sup> : میل کردن بود و به دست قیاس چیزی کردن بود.

## و

مینو : بهشت بود.

گو : مردی<sup>۷</sup> بود. ۱۵

آهو : آن است که به تازی «عیب» گویند.

چکاو : آن است که به تازی «قبره»<sup>۸</sup> گویند.

تیو و تاو و تاب : طاقت بود. چنانکه گویند مرا تیوای این کار نیست،  
یعنی طاقت این کار نیست.

ت فهو : آن است که به تازی «شر»<sup>۹</sup> گویند. چنانکه گویند فهو بر تو یعنی شر<sup>۹</sup> بر تو. ۲۰

۱ - م : زمان | ۲ - ملک : ریوند | ۳ - ملک : کال | ۴ - ملک : دیمند | ۵ - دانشگاه : سنبلیدن، م : سبلیدن | ۶ - م : گراویدن | ۷ - ملک : مرد مردانه | ۸ - م : قبره | ۹ - ملک : سع |

**گاه و اورتک** : تخت بود، و گاه جامه‌ای نیز بود که بر تخت افگشتند یا در پیش گاه، و به لفظی دیگر آن را دست خوانند.  
باره : اسپ بود.

۵ و پاره آن بود که رشوه گویند.

**تبیره و دهل و کاسه و دبدبه** : آن بود که از درگاه پادشاهان زند.  
**شکرده و ساخته و بسیجیده و پسغله** : همه یکی است و به معنی ساخته بود.  
ترهیله(؟) : آن بود که به تازی «دفن» گویند.

**نکوهیله** : آن است [که] به تازی «منموم» گویند.

۱۰ **فرهیخته** : آن است که ریاضت داده خوانند.  
نبرده : مبارز را گویند.

**پیغاره** : سرزنش بود.

**پتیاره** : کارهای بی‌فایده که مردم را از کارهای سودمند بازدارد.

**ترنجیده** : سخت کرده(بود). چنانکه رسنی بر چیزی سخت کن گویند بترنج.

۱۵ **فرسوده و سوده** : چیزی بود که به روزگار نقصان یافته بود.

**انگشته<sup>۱</sup>** : برزگر بود و این به زبان هروست.

**رخشنده و تابان و فروزنده و تابنده و درخشنان و فروزان و درخشیده** :  
همه یک معنی دارد.

**خیره و سرگشته و سراسیمه** : یک معنی دارد، و خیره عجیب بود. و چون کسی

۲۰ در چیزی روشن نگردد چشمش تاریک فام شود گویند چشمش خیره شد.

**غنچه** : گلی بود که هنوز نشکفته بود.

۱- لفت فرس، انگشته، برهان، انگشته، انگشته، انگشته.

پویه : رفتني بود نه تیز و نه نرم .

بو به<sup>۱</sup> آرزومند دیدار .

مویه : گریستن به نظم بود .

شمیده : آن است که از گریستن بسیار نفس بر وی تنگ شود و دم به بینی باز می کشد ، آن دم زدن را شمه خوانند و غمناک را شمیده .

ساده : چیزی بود بی نقش .

رخنه : شکستگی بود .

کرشمه و ناز و عشه و شیوه<sup>۲</sup> : همه یکی است .

خمیده : چو بی بود که کج رسته باشد ، و بالیده و خمیده پر خم داده خیده و چفته و کوژ<sup>۳</sup> و خوهل : همه یکی است .

فرزانه : آن است که به تازی «حکیم» گویند .

خبه و خبک : آن بود که خویشن را گلوگیرد تا بر دار کند .

کنگره : دندانها بود و شبکه که گرد بر گرد بام کرده باشد .

پنجره و داربزین<sup>۴</sup> : هر دو یکی است .

توده : آن است که باری و مانند آن که برهم کنند تا بسیار شود باریک ، و اینبار را نیز گویند .

لنتره<sup>۵</sup> و ستره کش<sup>۶</sup>(؟) : همه یکی است .

پناه : آن بود که کهتری به مهتری پناه آورد و او را پشت گیرد .

کفته و کفیده و چکیده و شکافیده و ترکیده : همه یکی است .

خفجه<sup>۷</sup> : آن است که به تازی «سبیکه» گویند .

بالیده : مردی باشد یا درختی که بالای بلند داشته بود .

۱ - ۲ : بویه | ۳ - ملک : کشی | ۴ - ملک ، کرج | ۵ - ملک ، دارافرین | ۶ - دانشگاه ، لتره

۷ - دانشگاه : ستروک | ۸ - ملک ، سفجه (تصحیح براساس برهان) | ۹ - م : سبیله

**آغشته** : هرچیزی که طبع سختی دارد در آب زند تا نرم شود آن را آغشته خواند.

**آهسته** : هر مردی که با وقار و سکون و تدبیر بود گویند آهسته کار است.  
**فلاده** : سخن هرزه بود.

۵ **کشته** : کاری بود که از نظام بیفتد.  
**کواڑه<sup>۱</sup>** : افسوس و سخره (بود).

**سیجیله** : همچو بسیجیله است. گویند که فلان کار آماده است یعنی ساخته است.  
**رده** : آن است که به تازی «صف»<sup>۲</sup> گویند.

## ۵

۱۰ **بادپای** : اسپ است.  
**و بار عتی** : هم اسپ است.  
**سپری** : آن است که به تازی «تمام» گویند.  
**نہالی** : فرشی بود که بر بالای صدر افگشت.  
**کاستی و کاست** : هردو نقصان است.



والله اعلم و احکم هو الشافی.



۱۵ این فایده چند است که بیرون از کتاب درین موضع یاد کرده می‌آید.<sup>۳</sup>

## علاج بو اسپر

۲۰ **بگیر استخوان ماهی و موی گربه سیاه و دنب بادنجان و کوهان شتر و شحم**

۱-م، کرایه | ۳-م، صفت | ۳ - این قسمت تا آخر صفحه بعد در نسخه‌های «ک»، ب، ۱۴۰، دانشگاه نیست، در نسخه ب ۱۶۱ درانتها واقع شده است.

حتظل (و) پوست (درخت) هزر<sup>۹</sup>)<sup>۱</sup> (و) این جمله را به یکدیگر بکوبند و به کوهان شتر  
بکشند<sup>۲</sup> و چوب گز بستانند و خشک کنند و بسوزانند و در چیزی کنند که سوخته  
باشد و تغاری بر سر آن آتش کنند و چیزی<sup>۳</sup> که از چوب گز (به) حاصل شده باشد  
(بر کنند)، و سودا خی در بن<sup>۴</sup> تقار کنند و این کشته در آن سو<sup>۵</sup> نهند و مقعد بر سوراخ  
تغار نهند تا دود آن به مقعد بر شود و نیک (باشد و) شفا یابد، ان شاء الله. سیر و  
گلاب کند و بخورد اثر آن ببرد.<sup>۶</sup>

<sup>۷</sup> علاج دیگر در افگنستان بواسیر: مو مای کنان ترمی<sup>۸</sup> که بلبان بادران تخم  
خالص تخم کو کنار مرهمش و بنه و جامه کبود و پیاز با هم بکوبند چون افتاده  
باشد یعنی علت مردار سنگ و خون سیوشان و سپیداب به موم و روغن سازندو  
بدرش نهند.<sup>۱۰</sup>

علاج دیگر هم بواسیر را: زرنیخ و دانل(؟) از هر یکی مثقالی خرد بکوبد و  
به گرمابه رود و قدری از این بر آن موضع (نهد و ساعتی) بگذارد و اگر سوختن کند  
صبر کند و بعد از آن موضع را) به شراب انگوری بشوید و بعد از آن پنج مثقال  
ترمس و پنج مثقال پوست حنظل هردو سوخته اند کی طلا کند. یک هفته هر روز  
همچنین کند نافع (بود)، ان شاء الله تعالى.<sup>۱۱</sup>

### داروی قی

جوزالقی شکر داروی دارو رنگ را نشت از بھر کرم کدو دانه حب التیل  
خوردنش و بنه<sup>۱۲</sup> و سیر بر یکدیگر بپزند شفا یابد، ان شاء الله تعالى.  
اکنون بر سر مقالات کتاب زویم.

۱ - ب ۱۶۱، بز ۲ - ب ۱۶۱، کشته کند | ۳ - ب ۱۶۱، ندارد | ۴ - ب ۱۶۱ : برا ۵ - ب  
۱۶۱ : آتش | ۶ - این عبارت اخیر در پ ۱۶۱ نیست | ۷ - ازینجا تا علاج دیگر در نسخه پ  
۱۶۱ نیست | ۸ - برسن! معنای این عبارات معلوم نیست و مفتوح است | ۹ - ازینجا تا اول مقالات  
بازدهم در پ ۱۶۱ نیست | ۱۰ - جمله مفتوح است

## مقالات پازدهم

در صفت زهرا و تریاکها و حیات که درو کنند،  
بر دو فصل است

### فصل اول در دانستن زهرا

دانستن زهرا بگوئیم تاخوانده تن خودرا از آن نگاه دارد، و اگر کسی ازین فساد انگیزد خصم او منم در روز قیامت.

فهرست زهرا: [بیش]، زهرمار، زهرپلنگ، خوه اسپ، ذاریع، افیون، رخام، ابرذوچ، گوزمائیل، بنگ، آب گشنیز، اسپیوش کوفته، صماروغ، شیر ۵ ناخوش، بلادر، خرزهره، عنصل، مرداسنگ، شنجرف، سیداج، آهک، زرنیخ، صابون، ریم آهن، شب، زاج، عرطینیا، جیلاهنگ، کندش، دند، فرافیون، مویزج، آبخوره، مازریون، درمه، ماهی سرد، خربق، سقدونیا، یتوغ، شبرم، زنگار.<sup>۲</sup>

۱ - نسخه «ک» از اینجا تا اواسط فهرست زهرا را ندارد (یعنی تاکلفه زرنیخ) به ترتیب مندرج در آن نسخه. اما ترتیب فهرست زهرا در نسخه «م» به نظمی است که اینجا نقل شده است و میان آن و نسخه «ک» تفاوت هست. آن مقدار از فهرست زهرا که در «ک» نقل شده است این است: «زرنیخ، آهک، مرداسنگ، جیلاهنگ، هرسح، آب گشنیز، حرمنان، خرزهره، عنصل، مازریون، خربق، جوزمائیل، ماهی سرد، شیر ناخوش، رقاع، شرهلیون، شیرم، ریم آهن، شنجرف، کندش» |

۲ - در نسخه لک ترتیب بر شمردن این اسماء پس و پیشی دارد.

## صفت تریاک

خواستیم که دادن این زهرها (را) شرح دهیم اما از خدای تعالی اندیشیدیم<sup>۱</sup>، مبادا که کسی ناپاکی کند و حرکتی کند و صفت تریاک ثواب را شرح دادم.

## بیش

۵ اگر کسی را بیش داده باشد نشانش آن بود که سرش لرزد و صرعش افتد و زبان آماس گیرد و چشم از سر بیرون آید.  
علاج آن است که تخم شلغم با روغن گاو پیزند تا بخورد و قی کند. چون سه چهار بار قی کرد نیز باید داد. ذوالمسک<sup>۲</sup> هر ساعتی باید داد تا بخورد و آن گه پازهر مشتی با زرد نیک<sup>۳</sup> بود خوردن، و اگر نه روغن گاوه‌می باید خورد.  
۱۰ و اگر تریاک افعی دهنده نیک بود و خوردن شیر نطوس<sup>۴</sup> نیک بود و با تریاک برابر است.

## زهر مار

کسی را که زهر مار داده باشد علاج او ذوالمسک است و تریاک، و اگر نه روغن گاو هر زمانی باید داد.

## ذهر پلنگ

۱۵

هر که را زهر پلنگ داده باشد او را قی افتد به نیرو، و چشم زرد گردد و دهنش تلخ بود و خفقاتش بود.

علاج گل فهر و حت الفار و مرّ و تخم سداب، از هر یکی برابر بکوبند و در

<sup>۱</sup>- م: دهم باز تر سیدم که |<sup>۲</sup>- ک: داسنک (؛) |<sup>۳</sup>- م: پیازم منی بارزد (؛) |<sup>۴</sup>- م: مترو دیطوس |<sup>۵</sup>- ک: مهرا

انگیین کنند و می خورد، واگر قی کند دیگر باره باید خورد، و انجیر بدان بجوشانند و بدنهند تا بخورد، و هر که را این زهر داده باشند چون یک روز بگنرد برهد والا بمیرد.

### خوی اسپ

کسی را که داده باشند رویش آماس گیرد و سبز گردد و خیو اند گلویش ۵ بینند و ازتش خوی آید.

علاج آن آب انگیین بود که بخورد تا قی کند و آن رور نباید خفت، و از پی قی میخته<sup>۱</sup> با روغن گل همی باید خورد، واژ پس آن تریا که باید خورد، واگر نه یک درم ریوند باید خورد.

### ذراربع

کسی را که ذراریح داده باشند ازو نرهد مگر خدای عزوجل رحمت کند، ۱۰ و نشانش آن است که مثانه ریش کند و آماس گیرد و بولش خون بود.

علاج آن بود که قی کند به آب گرم و انگیین و روغن گاو، واگر نه آب انجیر نیز شاید. چون قی افتاده بود شیر تازه و اسپیوش از پس شیر باید داد نه بسیار، اند جلب، واگر آب باقلی بود نیز شاید، و روغن و گلب به هم بزنند و بهینی اش درافگنند و سر قضیب، واگر گرانی از زهارش بود رکش باید گشاد ولعاب اسپیوش ۱۵ می باید داد و غذاش پیه و میخته<sup>۱</sup> باید داد.

### افیون

کسی را که افیون داده باشند اگر دومثقال باشد بمیردو اگر کمتر بود سبات و

۹ - ۲: میخته ( = میخته ) |

خارش پدید آید و ناشاش آن بود که بوی افیون از دهن آید و ناخشن سیاه شود و بی عقل گردد.

علاج آن است که نمک هندی و شبٹ<sup>۱</sup> بکوبند و اندر آب انگین کنند و بدنهند تا قی کند. چون قی کرده باشد دارچینی یک درمسنگ با انگین اورابایدداد بخورد، و خزمان<sup>۲</sup> فرابینی اورا دارند و آب گرم سرش همی ریزند و غذا روغن ۵ جوز و نخداب و روغن زیت بایید داد، و از شیر گاو و روغن و قسط اندرتن او باید مالید، و بنگ فرا بینی او را دارند نیک بود، و اگر خارش کمتر [۳۶۳۵] نشود اورا اندر آب گرم باید نشاند، و روغن گاو<sup>۳</sup> خوردن نیک بود.

### رخام

هر که را رخام داده باشند اندر شکم او زهر<sup>۴</sup> گردد و قولنج پدید آید. ۱۰  
علاج آن انگین خوردن است، و سقمو نیا به جلاب نیک است، و اگر نه او رانیزد باید دادن تا سود دارد.

### ابرذوچ

کسی را کمداده باشند ناشاش آن است کمچشم سرخ گردد و سبات پدید آید. ۱۵  
علاج آن است که قی کند و سر که و گلاب برس(ش) باید نهاد، و سر که اندر دهن باید کرد، و افستین و سوغین اندر سر که کنند و آن سر که به خورد او همی دهند.

### جوزماائل

هر که راجوزماائل داده باشند اگر بیش از نیم مثقال بود بمیرد، و اگر اندر کی

۱- م: شبٹ! ۲- م: خرمیان (ظاهرآ خزمیان درست است، محزن الادویه) | ۳- ک: گا و روغن | ۴- ک: افره را

دهند مست شود و بیهوش گردد.  
علاج آن است که مسکه گاو اند دهن او کنند چند بار و دست و پای او نیک به آب گرم بمالند، و اگر بهتر نگردد قی باید کرد.

### بنگ

هر را بنگ داده باشد نشانش آن بود که مست گردد، و پایش سست و چشمش سرخ گردد و زبان از دهنش بیرون افتند.  
علاج آن است که قی کند به آب انگین و از پس قی شیر تازه باید داد.

### آب گشنیز

هر که را آب گشنیز داده باشد نشانش آن بود که سر گردان بود و سخن نتواند گفت.

علاج آن است که قی کند و زرده خایه و پلپل و نمک و حت فلفل دهنده، و ۱۰ غذا مرغ با روغن گاو در آب بجوشانند و دارچینی بروی کنند و بخورد.

### اسپیو ش

هر که کوفته خورده باشد نشانش آن بود که نفس تنگ گردد و رگها از جستن فرو ماند و سست گردد.

علاج آن است که انگین و بوره<sup>۱</sup> خورد و پر<sup>۲</sup> به گلوفر و کند تا قی افتند، و ۱۵ غذا انگین و بوره و زرده خایه بربان کرده و پلپل و نمک و انگر<sup>۳</sup> خورد نیک بود.

۱ - ک : بی نقطه است | ۲ - کدا باشید در اصل |

## Samarowg

هر که را سماروغ داده باشند نفس تنگ شود و قولنج و خوی سرد به وی پدید آید.

علاج آن است که آب باسر که وبوره ونمک هندی به آب ترب و آب بوره یا به آب پوزینه بکوبند و بدنهند تا بخورد و قی کند. پس سکنگین دهنداورا نیک بود.

## Shirnakhos

هر که را داده باشند زهر باشد، و چون بخورد در شکم بینند و هیضه آرد، و هر چه خورد قی کند.

علاج آن قی کردن است به آب انگین و گوارش زیره به روغن ناردین، ۱۰ و معده و شکم و پشت چرب کردن.

## Blader

هر که را داده باشند بسیار بمیرد، واگر اندک دهندرنجوری پیدا آید.  
علاج آن مسکه است و روغن و شیرگاو، و همه تن به روغن جوز چرب کردن، و هر زمان کشکاب خوردن باروغن بادام و آب انار و لعاب اسپیوش با جلاپ، ۱۵ واژ همه بهترین روغن جوزست.

## Xerzher

زهرست. هر جانوری که بخورد بمیرد.  
علاج آن است که تخم پنج انگشت دهندان کسرا که خورده باشد.

### فصل

چون بسیار خورند بکشد و امعاء ریش کند و جگر نیز تباہ کند .  
هر که خورده بود علاج اور اشیر گرم باید داد و از ترشیها پرهیز باید کرد ،  
و غذا زرده خایه باید داد .

۵

### مردانه

۱۰

هر که را داده باشند او را آماس بود و بول پسند و مثانه خسته شود .  
علاج او را بر گ شبت و بوره جوشانیده به آب انجیر باید خورد تا قی  
کند و زهرش از معده کم شود [۳۴۶] و بولش سرخ گردد و گشاده کند . چون بول  
گشاده شد از آن دارو که در باب ذرا ریح گفته آمد باید داد ، و اگر از قی کردن  
بهتر نگردد سقمو نیا در جلاب باید کرد تا بخورد .

### شنجرف<sup>۱</sup>

هر که خورده باشد نشانش درد شکم باشد .  
علاج او آب انگین بود ، و از پس آن آب شبت خوردن .

### سبیداج

هر که خورده بود فواق آرد و زبان آماس گیرد و سعال پدید آید و دست و  
پا یش سست گرد .

علاج به آب انجیر و آب انگین قی باید کرد . چون قی افتاد سقمو نیا به آب  
انگین باید خوردن تا اسهال کند . چون دارو به کار کرد افستین با انگین باید خورد .

۱- ک : سنجرف

## آهک و ذربیخ و صابون

این همه چون بخورند روده ریش کند و پرخون شود.  
علاج آب انگین وجlab است، و اگر نه آب برنج و آب کشکاب و اسپیوش  
و تخم بوحله<sup>(۱)</sup> نیز نیک بود بریان کرده با شکر.

## ریم آهن و زاج و شب

۵

هر سه زهرست. هر که را دهنده شکمش درد کند و سر گردان شود.  
علاج آن سر که و گلاب بر سر نهادن است و شکر اندشیر تازه کرده هر  
زمان می خورد و مسکه و روغن گاو خوردن نیک بود.

## هر طبیعا و جیلاهنگ و گندش

۱۰ هر که را دهنده بیهوش شود و قی آرد، و عطسه و خوی سرد از تنش آید، و  
صرع و سکته پدید و بسیار علتها.

علاج آن است که به شیر گرم و روغن گاو همه اعضا بمالند و ساق پای و  
گردنش به روغن گاو مالیدن نیک بود. اگر تشنج پدید آید به آب گرم در باید  
نشست و تن را به روغن چرب باید کرد، والله اعلم.

## ۲ دند و فرافیون و مویزج و آبنوره

۱۵

کسی که اینها خورده او را اسهال بسیار افتاد.

علاج شیر و روغن گاو خوردن نیک بود. و اند آب سرد نشستن نیک بود،

---

۱ - م - بحله | ۲ - م : سرشیار و جیل آهنگ و کننس و هونبیغ هرینچ (؛)، از اینجا تا مازریون  
از نسخه «ک» افتاده است|

و آب سیب و آب انار و جلاب خوردن نیک بود.

### مازدیون (درده و ماهی سرد و خوبی)

کسی که خورده بود. قی و اسهال آرد.

علاج او شیر گاو و روغن است. چون خورده باشد جلاب باید داد، و چون اسهال کم کند سر که و گلاب خوردن نیک بود، و آب گشنیز و سر که به هم بیامیزد ۵ با بعضی بخورد و بعضی در معده انداید فایده دهد.

### سمونیا و نوع و شیرم (و زنگار)

و آنچه در فهرست مانده است) همه<sup>۱</sup> هولناک بود.

علاج آن شیر گاو و روغن گرم کرده خوردن نیک بود هر زمان [و]  
اسپیوس و روغن گل نیز نیک بود و شیر و دوغ سود دارد، والله اعلم.

## فصل دوم از مقالت بازدهم

در حیلت که در زهر دادن گفته شد

این بایی شریف است خردمندان را. چون بخواهند خویشن را از مکر دشمن این توانند داشت.

\*\*\*

چنین گویند که مامون خلیفه را سرهنگی بود و خواست که او را به زهر بکشد و هر حیلت که همی کرد تمام نمی شد از هوشیاری که آن سرهنگ را بود. بخواهند بختیشور را و راز با وی بگفت. بختیشور اورا گفت که حیلت این آن است که نیشتری را به زهر آب فرمائی. آنگه تو روزی نیت رگ زدن کن و او را بخوان و مساعدی فرمای بر رگ زدن اورا. همچنان کرد و سرهنگ چندان زیست که رگ بزد. پس در حال بمرد و مامون فارغ شد ازو.

## آخر

چنین گویند که پرویز ملک خسرو را دشمنی بود و حصاری داشت در دریای عمان و آنجایگاه بودی و چندان گنج و خواسته داشت که اندازه آن پدید نبود، و پرویز هر چند لشکر فرستاد و حیلت کرد هیچ توانست دفع آن کردن و اندر ماند.

فیلسوفی بود در آن روزگار نام او روشن آزاد. پرویز او را بخواند و

گفت ای روشن آزاد تدبیر توانی کرد ؟ از تدبیرها [ای] خجسته تو باشد که این حصار بتوانم ستدن !

روشن آزاد گفت ای شاه ازان گاه که تو لشکر بدان حصار فرستادی من همی تدبیر کردم با خویشن بر آنک شهریار مرا گفته بود و هیچ ندانستم تا امروز که فرخ روی ملک دیدم و شیرین آواز او شنیدم . بدانستم که ۵ که چون باید کرد ! پرویز گفت بگوی .

گفت بدان و آگاه باش ای شهریار که من وقتی به هندوستان بودم به نزدیک ملک قنوج . پنج شش کنیز ک دیدم ازان او که هر گز چنان ندیده بودم و مانند آدمیان نبودند، به تازگی<sup>۱</sup> اندام و روشنی ایشان . و من در ایشان ۱۰ متحیر بماندم . ( ملک مرا گفت ترا چه بود ای روشن آزاد که چنین متحیر بماندی ؟ ) گفتم ایها الملک از نیکوئی این کنیز کان مرا اعلام ده . ملک مرا گفت اینان هر یکی زهری اند که ازینان کشنه تر زهری نیست در جهان ! من عجب بماندم در خویشن که چه صورت خواهد بود ؟ گفت خواهی که بدانی ؟ گفتم بلی . بفرمود تامری بیاوردن که کشتنش بر وی واجب بود و ازان ۱۵ کنیز کان یکی پیش خواندو کنیز ک را فرمود تا آن مردرا در بر گرفتو بوسهداد . در ساعت بیفتاد و از هوش بشد . چون ساعتی برآمد جان بداد و عجب بماندم . گفتم ایها الملک اندر داشتن اینان چه حکمت است ؟ گفت بدان و آگاه باش که وقتی مرا دشمنی بود و دستم بدون نمی رسید<sup>۲</sup> . ازین کنیز کان یکی به هدیه بر او فرستادم به بازار گانی تا بدو فروشد و دشمن بی رنج کشته شود و کارزار . من آن بدانستم و از دانش او ۲۰ عجب در ماندم .

اکنون تدبیر ملک آن است که نامه‌ای نویسد به سوی ملک قنوج تا

۱- کنا در اصل ۲- م ، که بروی ظفر نمی یافتم و دست من بدان نمی رسید . باوی گرگ آشتی کرد .

از آن کنیز کان یکی بفرستد. پس (چون بیاورند) با دشمن صلح باید کرد و آن کنیز ک را باهدیها بدو فرستد تا مراد برآید.

پرویز گفت ذهنی روشن آزاد نیکوت دیر کردی! ولیکن مردی باید هوشمندو دانا که به رسولی نزد او فرستم، چنانک بدان زمین رسیده بود وزبان ایشان ۵ داند تا آن کنیز ک یکی بیاورد و ملک قنوج را پرسد که درین چه حکمت است که مردم بهیک دم می کشد. روشن آزاد گفت اگر ملک بفرماید بنده بروم. گفت نیک می گوئی.

روشن آزاد رفتن را بساخت و پنجاه جمازه بر گرفت با خواسته بسیار و  
برفت تا به نزدیک ملک قنوج و پیغام پرویز بداد، و ملک قنوج برخاست و زمین  
بوسه داد و گفت بنده شهر یارم و تن و جان من فدای شهر یارست واژ آن کنیز کان ۱۰  
چهار نفر با هدیها [ای] بسیار به نزدیک پرویز فرستاد و نامه نوشته و به روشن آزاد  
داد و بسیار چیز بدو داد و گسیل کرد. و روشن آزاد بیامد به نزدیک پرویز.  
چون پرویز کنیز کان را بدید بفرمود تا کسی چونین که کشتش واجب بود  
بیاوردند و بدان کنیز کان بیازمودند، چنانک روشن آزاد گفته بود.  
پرویز پرسید که ملک قنوج چه گفت اندیین کنیز کان. ۱۵  
گفت مرا هیچ نگفت. آنچه گفتنی است در نامه نوشته است.

پس بفرمود پرویز تا نامه بخوانند. نوشته بود که نامه شهر یار جهاندار خواندم و  
فرمان اورا طاعت دارم و کنیز کان که فرموده بود فرستادم و پرسیده که چه علت  
است درین کنیز کان که مردم کشند نخواستم که به روشن آزاد گفتمی. اما در نامه ۲۰  
نوشتم تا در جهان این احوال بجز شاه و من کسی دیگر نداند. و شهر یار چون  
خواهد که چنین کنیز کان پرورد کنیز کان نیکوروی به غلامان نیکو روی فرماید  
دادن و چون ازیشان دختر آید فرماید تمامادر دختر هر روز نیم کنجد قیر در شیر کندو  
بساید و بدان دختر همی دهد [۳۶۵۵] و به روز گار زیادت می کند و چون از شیر باز کند

در طعامشان می کند تا چنان سازگار گردد طبع ایشان باقیر که دم ایشان مردم را بکشد و مادر که ایشان را شیردهد باید که روی بسته دارد که قیر زهری است که ازو گرمتر نیست.

## آخر

یعقوب لیث را سرهنگی بود و ازو همی ترسید . هرچند که کوشید که ۵ اورا زهری دهد نتوانست. روزی با خویشن تدبیر کرد و برنشست و بهشکار رفت و آن سرهنگ را با خود ببردو زمانی شکار می کرد. چون روز گرم خواست شد یعقوب موزه و رانین از پای بیرون کرد و پای تهی بر اسپ نشست و بتاخت و رکابدار را فرموده بود که چون من فروآیم هردو رکاب را زهر در مال. رکابدار همچنان کرد.

۱۰

چون فرود آمد بفرمود رکابدار را که اسپ به نزدیک سرهنگ بر تا او نیز برنشیند و بتازد تا ببینم که چون می دود. آن سرهنگ پای تهی بر نشست و اسپ را بتاخت. چون باز آمد فروخواست آمد. یعقوب گفت یکبار دیگر بتاز. آن سرهنگ بار دیگر بتاخت و زهر اندو کار کرد . به تاختن از اسپ اندر افتاد و بمردو کس ندانست مگر یعقوب و رکابدار.<sup>۱</sup>

۱۵



و این داستانها در این کتاب ازان آوردم که نام کتاب فرخ نامه است تا فرخی زیادت باشد.

---

۹- اختلافات قصها از نسخ دیگر نقل نشد زیرا در همه تصرفات کتاب مشهودست و متن از سبک اصلی قدیم بسیار دور شده است.

## مقالات دوازدهم

در محلول کردن زر و مروارید و طلق و شیه،

### چهار فصل است

#### فصل اول

##### اندر محلول کردن زر

باید گرفت بار<sup>۱</sup> درخت فرانسا، و آن درختی است که در پارس<sup>۲</sup> می‌روید و آن را «زیتون سگ» خواند و در صحراء رویدودر کوه و روختانها، و بار آن به غایت تلخ است، و در آن خار بود و همه کس آن را دانند و آن را به درخت زاج مانند کنند و برگی باریک دارد و شاخهای سرخ، و گلش مانند بهار اسفست بود و [بارش] مانند زیتون سرخ بود، پس سیاه شود.

باید گرفت پیش از آن که سیاه شود، نه سبز و نه سیاه، میان هردو<sup>۳</sup>، بکوب<sup>۴</sup> تا چون خمیر شود و در جامی افگند قوی آبگینه قوی باید کرد، و بر آن افگندن هر پنج درم یک درم نوشادر، و پس آن آبگینه باید گرفت به قدری آبگینه‌ای و میان هردو قدر به گل محکم باید کرد و دفن کردن در زیر سرگین اسپ چهارده روز، هر بدهه روز سرگین تازه بر سر آن باید کرد. پس روز چهاردهم باید نگریست. اگر

---

۱- م: از | ۲- م: که در کنار آب ارس | ۳- ک: هر ده | ۴- م: میان هردو باید گرفتن |

مانند آبی می‌جند خوب<sup>۱</sup> و اگر نه به تمامی بیست روز بگذارد.  
 پس آنگه زر خالص بستان چندان که خواهی و بگداز و در آبو نمک  
 افگن چند بار تا نرم شود. پس دیگر بار بگذار و به سوهانی خرد بسای تا مانند  
 ریگ شود. پس بر سنگی سخت افگن واژ آن آب که گفته شد بر آن می‌ریز<sup>۲</sup>  
 قطره قطره و می‌سای تا مانند مو م شود. پس مانند خمیر شود. آنگه برگیر و ۵  
 بر چیزی پاک نه واژ گرد و خاک نگهدار که مدتی [بعد] ازان زر نرم بود مانند  
 و مانند چهار ماه بدین صفت بود.

وعمر خیام گفته است که اگر یک مثقال از این زر محلول بر صد مثقال  
 مس افگنند چیزی عجیب بیرون آید، والله اعلم.

## فصل دوم

### انداحل کردن مروارید

فراگیر مروارید خرد و در آب ترنج یا سر که مصعد یا آب غوره کن تا چون خمیر شود. پس آب ترنج از سر آن بریز که حل شده باشد و در جامی آبگینه افگن و می گردان تا گرد شود. بعد از آن قدری صمغ عربی کوفته یا سریشم (نیز) برو فگنده باشی<sup>۲</sup>. پس چون گرد شود<sup>۳</sup> به شاخی (از) سبلت خوک مانند آن دانه را سوراخ کن و آن (شاخ) سبلت در میان آن رها کن. پس دست بدار تا بخوشد. آنگه ماهی بزرگ تازه بگیر و در دهان آن نه و در میان آب نشان تا مدت دوهفته. پس بیرون آر آهسته و ماهی [۳۶۹۵] دیگر تازه بستان و شکم بازستان و آن دانه<sup>۴</sup> در شکم آن<sup>۵</sup> نه و شکمش به رشتہ ابریشم بدوز و محکم کن<sup>۶</sup> و ب瑞ان کن آن ماهی را. پس بیرون آر و بگذار تا سرد شود. پس شکمش بر کن و بیرون آورد. دانه مروارید باشیده رچه نیکوتن، و این از اعمال ابوعلی سینا<sup>۷</sup> است، والله اعلم.

---

۱ - م ، در | ۲ - ک ، بر | ۳ - م ، باشد | ۴ - م ، شده باشد | ۵ - م ، بازکن | ۶ - م ، ماهی  
۷ - بشکافد و آن دانه بیرون آورد | ۸ - م : خواجه بوعلی

## فصل سوم

### در حل کردن طلاق

بگیر<sup>۱</sup> طلاق خالص و پارها<sup>۲</sup> خرد کن و در کیسه‌ای از کرباس سخت کن و پارها (ی) یخ خرد کرده در سر آن کن و (سرش) محکم بیندو آن کیسه<sup>۳</sup> را به دست مال و (آن) آب (ازو) می‌ریز تا آنگه که آب پاکیزه ازو بیاید.<sup>۴</sup> چون آب پاکیزه باشد آن آب را در کاسه (می) کن تا آنگه که آن طلاق همه بگدازد. هر گه که یخ نماند ۵ دیگر باره یخ در سر آن می‌کند. پس آن آب گرفته را رها کند تا باز نشیند و آب از سر آن بریزد. آنچه در بن<sup>۵</sup> ماند طلاق محلول است.

و در روان<sup>۶</sup> کردن آن چاره است، اما این کتاب احتمال<sup>۷</sup> (آن) نمی‌کند.

---

۱- گ، بگیرد | ۲- م، بدهاون | ۳- م، بیله | ۴- م، بماندا | ۵- م، وی | ۶- م، روانه | ۷- م، تحمل |

## فصل چهارم

### در حل کردن شبہ<sup>۱</sup>

شبہ<sup>۱</sup> چندروز درس رکه (می) خالص باید نهادن تا حل شود. پس اگر خواهد  
که (باز) سخت شود آب سرد بر سر آن باید ریخت که (باز) سخت شود.<sup>۲</sup>

## مقالات سیزدهم

در عجوبها<sup>۱</sup> که خداوندان زرق نمایند در کتابی که  
زینه‌الکواكب<sup>۲</sup> خواند، (بردوفصل)

### فصل اول

در عجوبها (که خداوندان زرق و سالوس نمایند)

اگر خواهی که بانگ خروس از تنوری گرم برآید یا از چاهی، کنگر<sup>۳</sup>  
هندوان لختی بگیر – و این کنگرچویی بود سبز-برمثال مردی از خمیر یا از گل  
بکن و آن چوب را اند میان آن پنهان کن و اند تنور گرم افگن. بانگی از  
تنور برخیزد<sup>۴</sup> که تو پنداری که بانگ خروس است.  
و اگر به جایگاهی در افگند، چون از تنور برآورد که اندان آب گرم بود  
همچنان بانگ آید و این لطیف است.

### دیگر

اگر خواهی که چنان نمایی<sup>۵</sup> که ماهتاب در دیوارست فرا گیر آیندروشن نیکو  
و درین خانه تاریک استوار کن چنانک کنارش بر زمین نهاده بود. پس فرا گیر

۱- م: در همه موارد اعجوبه ۱-۲- م: زینه‌الكتب ۳- م: کرکز ۱-۴- ازینجا تاسطرنه صفحه بعد از  
نسخه «م» افتاده است.

چراغدانی و برافروز و زیر آن آینه مغاکی فروبر و چراغ افروخته در آنجا نه و سرش بگیر و سوراخکی بگذار چنانک روشانی بر آن آینه برسد، که هر کس که آن را ببیند گمان برد که ماهتاب است.

### دیگر

۵ اگر خواهی که خایه در شیشه نهی فرا گیر خایه و به سر که در نه تا حل شود. پس سوراخی به سرسوزنی درش کند و مغز خایه بر باید کشید. چون خایه تهی کرده باشی همچون پوست سیر بماند و آن را در شیشه نه و باد درو کن تا همچون خایه شود. پس آب سرد درش کن تاسخت شود که عجب باشد.

### \* آخر

۱۰ اگر خواهی که آتش بردست یا جامه نهی [و] نسوزد فرا گیر شبت یمانی و سپیدی خایه چندان که برسد بر آن بیندای بر جامه یا دست و بگذار تا خشک شود. پس آتش بر جامه یا بر دست برنه که نسوزد.

۱۵ اگر خواهی که بی آتش آتش بیرون آری، فرا گیر آبدان سفالین، و آهک سفید و گو گرد، از هر یکی جزوی اند ک درو کن. پس در آن به گل محکم کن و بردار از مال(؟) چیزی از گو گرد زرد و در گل گیر که در آن ابدان محکم کرده است. چون تمام شود ساعتی در آفتاب نهد تا که خشک شود. پس سوراخکی در کن و آب گرم بدان سوراخ در کوره ریز که از آنجا آتش بیرون آید.

### آخر

اگر خواهی که چنان نمائی که مردم پندارند که آتش در تو افتاده است،

\* - ازینجا تا اول صفحه ۳۵۲ در نسخه «ک» نیست، از نسخه «م» نقل شد

فرا گیر قدحی شراب که اول از سر خم بر آورند و در قدحی شامی کن و در آفتاب بند.  
پس بر گیر و بر جامه خویش فرو ریز که هر که آن را بیند پندارد آتش افروخته در  
جامه او افتاده است.

### آخر

اگر خواهی چنان نمائی که آب خون گشته است لختی سپر ز گوسفند ۵  
بگیر و تنک باز کن و پاره [ای] بوره برابر در آن کن و خشک کن و بسای، و  
چون خواهی که نیر نگ کنی قدحی پر آب بیاور و لختی ازین بر آن افگن و  
ایدون نمائی که افسون همی خوانی تا آن آب چنان شود که گوئی خون است.  
و اگر خواهی که عجب تر ازین نمائی بفرمای تا خانه خالی کنند و دو  
صورت گاو به دیوار آن خانه کن و جامه همه از تن بیرون کن و کار دی بر گیر و ۱۰  
طاسی<sup>۱</sup> و تنها در خانه رو و از آن طاس دو گانه در هر یکی بول کند، و در یکی از  
آن پاره ای سپر ز کوفته در افگند و در دیگری نشاسته با صمع اعرا ای، و طاس دو  
گانه بر گیر و از خانه بیرون آئی. در یکی شیر گرم بود و در یکی مانند خون،  
و مردم را تعجب آید، و چنین نمائی که شیر و خون ازین صورت دو گانه آوردم.

### آخر

صورت دو مرغ بر دیوار خانه نگار کن و در منقار یکی پاره ای نشادر  
بنه و در منقار دیگری گو گرد، و گاه خواهی که اعجوبه نمائی چراغ افروخته به  
دست گیر و به آن صورت [دار]<sup>۲</sup> که در منقار نشادر دارد در حال بمیرد. پس در منقار این  
یکی دیگر که گو گرد، دارد دارد که در حال بیفروزد، والله تعالی اعلم واحکم.

۱- کنا در اصل، ولی بنابر سیاق عبارت «دو طاس» درست است | ۲- تا اینجا در «م» و پ ۱۴۰ و پ ۱۶۱ نیست .

### دیگر

اگر خواهی که از نمدماری دوزی چنانک مردم را بگزد. از نمد پاره‌ای دوز و لختی کاکنج بر جای دندان وی کن. پس آن دندان که از مار نمدين را به هر که باز داری ایدون نماید که مارش بگزید. و سوختنش نشینند مگر که به روغن ۵ چرب کند آن را.

### دیگر

اگر خواهی که کوزه پر آب کنی و بیاویزی، پس کوزه بشکنی و آب آویخته بماند - فرا گیر کوزه نو و سریشم (سفید) به آب. بگداز و در کن و می گردان تا خشک شود. چون یقین دانستی که سریشم در کوزه خشک شد کوزه را بیاویز و برآب کن و بشکن که آب آویخته بود و مردمان پندارند که آب ۱۰ به پشت آویخته است.

(بازیهایی که در شب کنند.)

### دیگر

اگر از مس چراغدانی سازند، پس پوست مار بگیرد و از آن فتیله سازد و ۱۵ به نقطه چرب کند و چهار پنج جای ازین چراغ به این فتیله بیفروزنند چنان نماید به شب که خانه پر مارند.<sup>۱</sup> [۳۹۶b]

### آخر

اگر خواهد که چیزی عجیب نماید از پشم کتان فتیله سازد سطبر و نیکو،

\* - ازینجا اتا اول سطر ۱۳ در نسخه «م» نیست ۹-۴، مان اند ۳ - ازینجا تامطلب مر بوط به «مکس» در صفحه بعد در نسخه «ک» نیست.

و به زیت چرب باید کرد و برافروخت و دو صورت بر زمین کردن از صورتهای جانوران [که] سرو دارند. پس چراغ را بریکدیگر می‌زنند که آن صورتها چنان نمایند که سرو می‌زنند.

### (آخر)

۵ اگر چراغدانی از مس بفرمایند و روغن رازقی و زنگاروزیت جوشیده در آن کنندوفتیله سبز در آن نهند و به شب بیفروزنند هر که اندر آن خانه باشد سبز نماید.

### آخر

چراغدانی سبز بگیر و به خون مرغ سیاه یا به خون گربه سیاه و یا به خون خرگوش بیفروز، بعد از آنکه به روغن زیت جوشیده باشد، که بر عکس سیاه نماید و مردمان را به غایت سیاه و زشت.<sup>[۳۶۶b]</sup>

۱۰

### دبگر

اگر مگس خرتای چند عدد بگیرند و سرشان بگسلانند و در میان رکوی پیراهن مردی باز کنند که او را گردن زده باشند و فتیله کنند و برافروزنند با روغن زیت همه مردمان آن خانه یکدیگر را بی‌سر بینند.

۱۵

### دبگر

اگر هفت ملخ بگیری<sup>۲</sup> و در روغن زیت افگنی پس برگیری و در چراغدانی نهی و بیفروزی به روغن چراغ همه خانه پر کردم بینند<sup>۳</sup>، و این عجایب است.

## فصل دوم (از مقالات سیزدهم)

در زینه‌الکتاب ۱، (در پنج فصل

### فصل اول)<sup>۱</sup>

در مداد آمیختن<sup>۲</sup>

هر چند<sup>۳</sup> مازو که خواهند بستانند و خرد کنند و به هر درمنگی  
مازو نیم دانگ<sup>۴</sup> زاج سیاه برافگنند. بعد ازان بنگرنده مازو و زاج مجموع چند  
درم است، و یک و نیم مجموع آب نیم گرم در کنند و برآمیزند. پس به پاره کرباس  
۵ سخت پیلایند<sup>۵</sup>. چیزی باشد به غایت براق و نیکو.

### دیگر

یعقوب اسحق کنده گوید که سی (عدد) مازو (ی) سبز باید شکست و سه  
رطل آب در آن باید کرد<sup>۶</sup>. پس از آن در پایله باید کرد و برآتش نهادن و نرم نرم  
می‌جوشاند<sup>۷</sup> تا نیمی از آن بسوزد<sup>۸</sup>. بعد از آن فرو باید گرفت و باید پالود. پس زاج  
۱ آن قدر که سیاه شود<sup>۹</sup> بر باید افگند که نیک بود. (پس به هر رطلى آب درمنگی  
و نیم صمع اعراب درو باید افگندن).

۱- م، زینه‌الکتب | ۲- ترتیب فصول در نسخه پ ۱۴۰ براین ترتیب است که مداد آمیختن را فصل دوم  
و تزئین قرطاس را فصل سوم و محو کتاب را فصل چهارم نوشته است | ۳- م، در مداد ساختن و  
ترکیب آن | ۴- م، چندان | ۵- م، درم | ۶- م، بیلایند | ۷- م، افگند | ۸- م، جوشانیدن | ۹- م، آب برودا  
۱۰- م، که آنرا سیاه کند در آن |

## دیگر

(بختیشور گفت) انقاس پارسی (فراگیر) هر کدام سبک‌تر . (پسبر)  
هرمنی ده درمسنگ صمع عربی<sup>۱</sup> برافگن و بیست درمسنگ مازو(ی) سوده و پنج  
درمسنگ قرطاس سوخته‌هم باید کوفت(نرم) و بهسپیده خایه مرغ باید سرشت.  
پس چند فندقی باید کرد و بنهادن تا خشک شود . هر گه که ازان در دوات ۵  
کند (ازداد) نیکوتر آید.

## دیگر

اگر اشمه<sup>۲</sup> به آب صمع عربی بگدازند (وقدی دوده چراغ درو حل کند)  
مداد آید سیاه و نیکو.  
و اگر شحم حنظل با زهره گاو با مداد بیامیز نیمگس<sup>۳</sup> بردوات و نوشته ۱۰  
نشیند.  
و اگر آب خرما(ی) هندی در دوات کنند بدان دوات هیچ توان نوشت.

---

۱ - م، اعرابی | ۲ - ک، اشمه م، وشه | ۳ - م، برآمیز ندا

## (فصل دوم)

### در تزئین‌القرطاس

بستانند<sup>۱</sup> بر نج سپید پا کیزه. پس (یکی پاتیله‌ای بیار دچنانک هیچ چربش بر آن نباشد. پس آن بر نج نیک بپزد و به دست بمالد. پس به رکوی (پا کیزه) ستر<sup>۲</sup> سخن بپالاید. پس به کاغذ در مالد، یک دو دفعه. آنگه جایی هموار بنهد تا خشک<sup>۳</sup> شود. آنگه مهره زند.<sup>۴</sup>

و اگر نیکوترا باید به کتیرا یا به آرد (میده) یا (به) نشاسته کونه باید داد و اگر شحم حنظل با آن بیامیزد مگس بر کاغذ<sup>۵</sup> نشینند و موش زیان نکند

## (فصل سوم)

### در(محو) کتابت

سپیداج<sup>۱</sup> رصاص بگیر و نیکو بسای و به حریر بیز، و همچidan صمع عربی<sup>۲</sup> باشد که در آب بگدازد. پس سپیداج بدان خمیر کن و گروهه<sup>۳</sup> ساز و خشک کن و اند چیزی<sup>۴</sup> سفالین یا اند پوست گرد کان کن، و چون به کار آید از آن گروهه یکی بگیر و اند ک مایه آب برو چکان. پس بد سرقلم بردار و بر آن نوشته مال ۵ و رها کن<sup>۵</sup> تا خشک شود، و آنگه مهره زن و پاک کن که پاک<sup>۶</sup> شود.

واگر نه قلیا [ای] سپید بگیر و بسای و بدان آب ترشی ترنج تر کن و بر نوشته مال و رها کن تا خشک شود که آن نوشته برود<sup>۷</sup>، چنانچه هیچ اثر نماند.

واگر نه لختی موم گرم کن و اند ک اند ک بر آن نوشته افشار و بگذار تا سرد شود . پس باز گیر و دیگر بار همچنان کن تا آنگه که پاک شود.

۱۰ و (اگر نه) لختی علک (رومی) بخای نیک (و) نوشته را بدان بکن.<sup>۸</sup>

واگر نه کندرو بگیر و به آتش گرم کن و همچنین کن.

واگر نه زاگ<sup>۹</sup> سپید و ترف<sup>۱۰</sup> و شخار، از هر یکی برابر بکوبند و به آب ترنج برسند و بنهند تا خشک شود. پس دیگر باره بکوبند و به سر که تر کنند و بزر بزر نوشته کنند. ناپدید گردد نوشته، والله اعلم. [۳۶۷۵]

۱۵

۱- م: سفیداج | ۲- م: اعرابی | ۳- م: گروه | ۴- م: جام | ۵- م: دستبدار | ۶- ک: ملک | ۷- م: پاک شود | ۸- م: برکن | ۹- د: زاج | ۱۰- م: ترب

## (فصل چهارم)

در عجو به که در کتابت کنند

اگر به آب نوشادر چیزی بر کاغذ نویسنده چون خشک شود ناپدید شود.  
پس بر آتش نهند نوشته سیاه پیدا آید.

واگر به پیاز سرخ بنویسند چون به آتش برند نوشته سبز پیدا آید.

واگر به شیر گوسفند نویسند چون بر آتش برند نوشته زرد پیدا آید. ۵

واگر به آب مازو نویسند پس چون خشک شود به آب زاج بر کشند نوشته سیاه پیدا آید.

واگر کاغذ سپید را مازو و زاج کوفته در مالندنیک، پس چون خواهد که عجایب نمایند<sup>۱</sup> بر آن کاغذ سپید<sup>۲</sup> به آب دهن می نویسند که خط سیاه هر چه نیکوتر پیدا آید.

واگر سپندان<sup>۳</sup> بگیرند و خردبکوبند و سه شبانروز در آب آغارند<sup>۴</sup>، بعد از آن به آب آن بر کاغذ نویسند و بگذارند تا خشک شود هیچ پیدا نیاید. پس چون نزدیک آتش برند نوشته سرخ هرچه لطیفتر پیدا آید. ۱۰

واگر به آب زاج<sup>۵</sup> زرد بر کاغذ نویسند و به کبریت سفید<sup>۶</sup> دود کنند خطی سبز پدید آید.

واگر حنظله سبز بنهند تا خشک شود و پوسد آنگه آن را با گیاهی که آن را طینه<sup>۷</sup> خوانند هردو به هم بسوزانند و خاکستر شان به آب یامیزند مدادی

---

۱-۲، بینند | ۳-۴، اسپید | ۴-۵، اسپندان | ۵-۶، زاگ | ۶-۷، اسفید | ۷-۸، طفید |

سیاه نیکو بود. اما هرچه بدان نویسنده یک چندی برآید ناپدید شود.  
اگر خواهی که برآب نوشته کنی بوره با روغن زیست بسای (به هم) نیک  
و بدان آب بنویس تا لطیف چیزی پدیدآید برس آب، واین آزموده است. اما  
چابکی باید که چنان بنویسد که آب نجنبد.

واگر لختی بوره بسای نیک و طشتی (را) پرآب کن و آن بوره برآب افگن و ۵  
چند قطره روغن زیست در آن چکان و به دست بزن نیک و بگذار تا بیاساید. چیزی بر  
کردار قرطاس بر زیر آن پیدا آید. هرچه لطیف تر است برآنجا خواهی بنویس، و  
اگر نه بوره ومداد و روغن و آب به هم بسای و بدان آب هرچه خواهی بنویس برس  
آب که پیدا آید.

اگر به شوخ<sup>۱</sup> گوش چیزی به دست بنویسند پس<sup>۲</sup> خاکستر بر آن کشند نوشته ۱۰  
پیدا آید.

واگر خواهی که کتابت کنی که به شب توان خواند<sup>۳</sup> و به روز نه لختی زهره  
کشف بگیر و بدان بنویس که به شب توان خواند و به روز نه.

واگر لختی خون کبوتر بالختی مداد بیامیزند و بدان بنویسند تا تربود بر ۱۵  
توان خواند و نیکو بود، و چون خشک شود بر توان خواند.

واگر به آب گندنا بر روی چیزی برخایه نویسند آنگه پخته کشند چون  
جوژه پیدا آید.

واگر برخایه نویسد، پس به زیر مرغ نهد از آن خایه چون جوژه برآید  
نوشته بر جوژه پیدا آید.

## (فصل پنجم)

### در نوشته که مانند زر پیدا آید

ده درمسنگ عروق در<sup>۱</sup> پاتیله پا کیزه کند<sup>۲</sup> و چندان آب برو باید<sup>۳</sup> افگند  
که اندران بتوان مالید. پس باید جوشید تا رنگ تمام ازو بیرون آید. آنگه باید  
پالود و سه درمسنگ زعفران (ناسوده) بدان باید افگند<sup>۴</sup> و باید جوشید تا آنگه کمچون  
۵ رشته بدو درز نی رنگ گیرد به غایت. پس از آن آب صافی کند و مقداری آب مازو زود  
برو باید کرد نه بسیار و دو درمسنگ صمع عربی برو افگند پیش از آن که سرد شود  
و باید جنبانیدنیک. مدادی باشد هم رنگ زر<sup>۵</sup>.

واگر پیه<sup>۶</sup> ماهی یک هفتہ درشیشه کند و به آفتاب نهد آنگه بر کاغذ نویسد  
نوشته پدید آید هم رنگ<sup>۷</sup> زر. [۳۳۷۶]

---

۱- م، اندر | ۲- م، باید کرد | ۳- م، اندر آن | ۴- م، بر آن باید کرد | ۵- م، همچون زر نیکو |  
۶- م، چربیش | ۷- م، مانند |

## مقالات چهاردهم

### در خواتیم الکواکب

شاختن کواکب علمی بزرگ است و از آن جهت که فصلی شریف است  
خواستم که از این کتاب خالی ماند و هر کوکبی را از سیارات خاتمی است.<sup>۱</sup>

### زحل

را دو خاتم است : سنگ شبه از قسمت زحل است. روز شنبه این سنگ (را) ۵  
بستان و قمراندر جدی یا در دلو بود و نظر به زحل دارد مقبول نگینی ساز و بدان  
نقش کرده مردی ایستاده و ماهی در هر دو دست گرفته و برداشته و سوسماری در  
زیر قدم او، و انگشتی از سرب بساز و در زیر نگین قدری مریا صبر درو نهدوبرو  
نشاند و در همه وقتی<sup>۲</sup> به انگشت کند، که هر کس که این دارد قدیش بیفزاید  
و عز<sup>۳</sup> بیابد و جمنده زمین او را نگزد و نترسد و ایزد تعالی مکروه ازو بگرداند. اما<sup>۴</sup> ۱۰  
باید که گوشت خروس بخورد و برخرو استرنشیند و بار نکشد و جامه سیاه نپوشد.  
دیگر سنگی هست که آن را حجر الورد خوانند. با سیاهی گراید.<sup>۵</sup> برین سنگ  
مردی کنند ایستاده واژدهایی بدست راست او و پرویز نی<sup>۶</sup>، و به زیر نگین این سنگ

۱- م، هست ۳-۲، که ۳-۲، همدروقت چنین ۳-۲، امیدها ۵- م اضافه دارد، جنانکه شرط است به  
جای آوردن آنکه بفرمایند ۶- م، بجهزنيا

یک حرف نقش کنندو به زیر انگشتی سرب نهند.

هر کس که (این را) با خود دارد علمها (ی) پوشیده به قدرت خدای عز و جل بر و ظاهر گردد و از دیو و پری و خیال بد ترسد و منزلت و قدش بیفزاید.

### مشتری

سنگ سپید و برنج زرد و سپید روی<sup>۱</sup>، و خاصیت ارزیز مشتری راست.  
هر که روز پنجشنبه بلور بستاند و قمر و مشتری را بیند از قوس باحوت نظری پسندیده و در اوّل ساعت یا دوم ساعت باشد، ازونگینی سازند و نقش کنند بر صدوف مردی که جامه زرد دارد و بر کر کس نشسته و قضیبی در دست و در زیر کر کس این پنج حرف نقش کند بسعال و بر انگشتی برنج نشاند و کافور قدری در زیر نگین نهند. روز پنجم وقت آفتاب بر آمدن مرد بپوشد (و) هرچه از خدای تعالی بخواهد بیا بد، و مردم او را نیکوئی گویند و دوست دارند و بدان کس استوار باشند، و باید که چون مشتری بیند جامه سید دارد تا نیکوئی (بیند) و بر کات برو فراز رسدو از ماهی رو دی<sup>۲</sup> خوردن پرهیز<sup>۳</sup> کند، و چون بلوط بخورد<sup>۴</sup> دست بر (سر) اصلع نهند و پا کیزه تن و جامه باشد.

### هر بیخ

شادانه که آن را حجر الدم گویند<sup>۵</sup> و از قسمت مریخ است، هر که این سنگ را روز سه شنبه بستاند و قمر با مریخ باشد از خانه (اوّل و با) نظری پسندیده، و برو نقش کنند صدوف مردی بر همه برآسپی نشسته<sup>۶</sup> وزنی پیش اوایستاده و موی باز پس افگنده و مریخ دست راستش بر گردن نهاده و از پس باز همی نگرد و در زیر قدمهاش

۱ - م : اسفید روی | ۲ - م : سفید | ۳ - م : احتراز | ۴ - م : دجو و بلوط نخورد و | ۵ - م : خوانند | ۶ - م : بر راست او |

این چهار حرف نقش کرده عحدح ، وانگشتی از آهن سازد وزبان عقاب یامرنگی که آن را غواس خوانند در زیر نگین نهند. هر که با خود دارد و به احتیاط بنویسند مردم ازو بشکوه باشند واورا دوست دارند(و ازو بدنگویند) و از جمنده زمین واژ دد و دام ترسد. باید که به خون مردم آلوده نشود و آب بر آتش نریزد و آتش نکشد و گوشت خام نخورد و سگ را زخم نکند خاصه به آهن.

۵

### شمس

چون روز یکشنبه قمر در اسد باشد و نظر (بر)شمس، سنگی سپید که بر آن خطها باشد بستان و نقش کن بر آن مردی ایستاده و دست راست گشاده<sup>۱</sup> و در دست چپ زوبینی دارد یا استرهای [۳۶۸۵] و تازیانه و اژدهایی در زیر هر دو قدم و بر انگشتی زر نشاند و در زیر نگین گیاهی که آن را پنج انگشت گویند و با زهره بنهد، ۱۰ و روز یکشنبه پیش از برآمدن آفتاب در انگشت کند، ایزد تعالی حاجتش روا کند و نزد بزرگان عزیز باشد و هیبت و حرمت بیفزاید. اما باید که گوشت اسپ نخورد و با زن ازرق چشم نزدیکی نکند و نه با ابرص، و خویشن را از مرد بد دور داردو در آب چشم متنشیند .

۱۵

### زهره

روز آدینه ابتدا کند و قمر در ثور یا در میزان، و بر سنگ لاجورد صورت زهره کند بر هنه و مریخ نزدیک او و سلسله در گردن دارند و پیش او کود کی خرد شمشیر بر گردن نهاده و زیر قدم هرسه این چهار حرف حع ع ع و نگین بر مس سرخ نشانند و سخاله مس در نگین نهند. دارنده این انگشتی برهمه کس

۱ - م ، «چنانک سلام کنند و در دست چپ اضافه دارد واما» ، بعد از ین عبارت نسخه «م» افتادگی دیس و پیشی دارد |

غالب باشد و حرمت او بسیار دارند و قوت اورا باشد و برو زن محبوب باشد و موقر نزدیک بزرگان، وزنان اورا دوست دارند، و با زن سیاه چشم نزدیکی نباید کرد و آپ شور و آب دریا به خود فرو نکند. تاهر حاجت که از کسی بخواهد خدای تعالی اورا ارزانی دارد.

عطارد

3

روز چهارشنبه ابتدا کند بر نقش و صورت کردن بر رخام مردی جامه نیکو پوشیده ، قضبی بر دست راست دارد و در دست دیگر کوزه سفالین بی دسته و دریک پهلو دو پردار و بر سر او غوج است مانند خروس و بر قدم نیز غوج دارد و بر پهلوی چپ خرسی دارد خردایستاده و در زیر قدمش چشم آب برین صفت و بر پهلوی راست این چهار حرف نقش کرده ۵۵۵۵ و بر انگشتی سرب نشاندو در زیرش گیاهی که ماهی را مست کند در نهد . هر که این خاتم با خود دارد چیزها فراموش نکند وزیر ک گردد و بر هر چهار چهار یاری نهد ظفر یا بد . اما باید که دروغ نگویدو نامه مزوّد ننویسد و در گرمابه گمیز نکند و از پای نشاشد و به گرمابه که حوض بزرگ دارد در نشود و در آبیونه و طرازانی (۴) بادنکند و نخدتر و خشک و ترب نخورد .

5

10

...<sup>۱</sup> که در قسمت ماه است نقش کند به اوّل ساعت روز دوشنبه قمر در سلطان مسعود صورت زنی ایستاده بردو گاو و دردست تازیانه دارد و بر سرش مانند ماه کرده و در زیر نگین ایدون ب نقش کرده و انگشتزی از سیم سازند و دارنده باید که پا کیزه تن و جامه باشد و گوشت گاو نخورد . عملها (ی) غریب بداند و چادوی پروی کار نکند کمهمگنان (را) ازان شگفت آید . ۲۰

## مقالات پانصد و هشتم

### در ادعیه کواکب

بدان که هر کوکبی به چیزی مخصوص است، چون  
زحل به بنا و ضیاع و دشمنی میان مردم،  
ومشری بر مال و قضا و حرمت  
مریخ بر زور و قوت و امارات و شجاعت و مردی و حشمت و تسلط،  
شمس بر پادشاهی و حرمت از جهت پادشاهان و جمال،  
زهره بر جمال و زینت و دوستی زنان،  
عطارد پروزارت و دیری و شاعری و کتابت و کیمیاگری و آنج بدان ماند،  
قمر بر دوستی زنان محتشم و احوالها (ای) عام و علمها (ای) غریب.  
اکنون به دعا هر یکی آن چیز باید خواست که بدو مخصوص است مختصری  
ازان یاد کنیم.

### دهای زحل

چون زحل بر صد و پنج درجه از برج جدی و قمر پیوند و ساعت زحل  
را باشد بگیر اشتراک دو درم، و قرنفل سیاه نیم درم، مقل ازرق نیم درم، جعده  
دو دانگ، قسطدانگی. جمله جمع کن و بگیر سه مجمره و بر بالای بامشو در شب چنانک

پوشید گی نباشد به آسمان، و شلوار باز کونه در پایی کن و بخور در مجمر افگن و چون دود بر آید بگو : « یا هیو خاهنوئیا بفرغوثیا اکرندی اکرندی قوت قوت هوٹ هوٹ یا ارواح الحلفیرات بحق هیوئا یوئا اهیوئا شیاهیستا اسالکم بحرمنکم ان تقضوا حاجة فلان بن فلان »، و حاجت آن خواهد که به زحل مخصوص باشد که ۵ در وقت اجابت آید به فرمان خدای عزوجل.

### مشتری

چون مشتری بیرون آید به پانزده درجه سرطان در شرف و زحل باید که نظر سوی او بدارد و قمر بروی پیوسته بود . بگیر طلق دو درم، و عنزروت دودرم، و نحاله دو درم، و نمک پنج درم، و مجمره بر گیر و برشو بر موضعی بلند و مشتری باید که بر بالای زمین باشد و بخور بر آتش نهد. چون دود بر آمد بگوید: « یا ارواح المشتری بحق نیطوش بار طلیس جایترش بیراس هتیرس اسالکم ان تقضوا حوا یجی » و آنچه خواهد باید به که مشتری مخصوص باشد.

### مریخ

چون مریخ به برج عقرب رسد و در آن برج معتدل مزاج بود و به حد خویش، بگیر کژ دمی مرده خشک شده، و یک درم و نیم مابوما، و پنج درم نمک، و بر بالایی بلند شو. بخور بر آتش افگن تادود کند و بگو: « یا روح احیاتان المریخ یا شدایا یا رجدایا یا نور جدا یا بر سر طیس یا هیور طلیس اسالکم بحق هذه الاسماء و بحق کواكب القstell ان تقضوا حوا یجی »، و باید که چیزها خواهد که به مریخ منسوب است که حاجت روا شود.

## آفتاب

چون آفتاب به حمل آید و به نوزده درجه رسد ، بگیر یک درم مصطکی، و  
دانگی زرنیخ، و نیم درم عود هندی، و بخور کن در آن وقت تا دود بر آید و بگو:  
«یارو حاتیات الشمس بحق النیوس ما فیروس ار کلیا ار کلیا علیکم بالأهل  
الاعلم والهیا کل الاعظم ویا سقلانیموس اسقلانیوس اسألكم ان تقضوا حوايجی»، و ۵  
آنچه خواهد باید که به شمس مخصوص باشد.

## زهره

چون زهره به حوت رسد به درجه شرف و قمر متصل شود بدو، بگرد دو درم  
ضرو، و دو درم نفخ، و درمی بخور، و درمی فلفل سفید و برآتش افگند. چون  
دود بر آید بگوید: «یا روحانیات الرّزّهره بحق الله و اکیا نیقاشیقا اسألكم ان تقضوا ۱۰  
حوايجی»، و آن خواهد که مخصوص باشد به زهره ، اجابت بیند.

## عطارد

چون عطارد متصل شود به زهره، بگرد دو درم طرشقون و آن پوست  
زهره ماهی بود ، و یک درم فنه و آن سرو بود، و یک درم کندرو ، و وقت گوش  
دارد و روز زهره بخور برآتش افگنست. چون دود بر آید بگوید: «یا روحانیات ۱۵  
العطارد بحق سهور و مایشور یا ما کشناطی کیسفا اسألكم ان تقضوا حوايجی»، و  
آن خواهند که به عطارد مخصوص باشد.

## قمر

چون قمر با شمس بود دقیقه [۳۶۹۵] با دقیقه ساعت اجتماع بود، بگرد

پاره‌ای موم که هیچ کار تقریموده باشد، و دو مثال بکن به صورت دو کس که خواهد، و بگیر پوست آهو پاکیزه و بنویس بر رقعه‌ای ازان این حروف و در میان شکم آن مثال نه که به نام عاشق کرده‌اند: «هذا صورت فلانة بنت فلانة وہ ما که بُر»، و بنویسد رقعه دیگر و در میان شکم مثال معشوق نهد: «طويت قلب فلان بن فلان يحب فلانة بنت فلانه بونکه مه مه»، وقت نگاه دارد و صورت دو گانه دست در گردن یکدیگر آورد و در کوزه نو نهد. پس از آن به خرقه در پیچد از حریر و دفن کند در خانه معشوق تا اجابت ببیند.



اللَّهُمَّ إِنِّي أَعُوذُ بِكَ مِنْ أَنْ يَأْتِيَنِي  
مَا لَمْ يُحِلْ لِرَبِّ الْجَمَادِ أَنْ يُخْلِسْهُ  
وَمَا لَمْ يُحِلْ لِرَبِّ الْجَمَادِ أَنْ يُعْلِمَنِي

# الْقَاتِلُ شَرٌّ مِنَ الظِّلَّةِ

جدوای از دوی هم کنید  
برده سیره می کدم نمود  
اوزم صیکی بینزین خواهد  
ساینس اپرسور خواهد  
دغدیب اد سلم خواهد  
کسب پادشاهی خواهد  
درست بین اپلیکیشن خواهد  
کشت گلچ کوچک خواهد  
کریستی ای گلوری عالی  
کام و فناون دارم خواهد  
نهال آنی بین ریچ آنی  
نمایش بیکاران جیزه صفت  
دو و جان باطن فایبرین خواهد

منزه استی ز جمال قبور  
هر چه مکاری ز بین میست  
شیخیت که ز داشت کن  
مژده ای از دنیا خال قبور  
مژده ایست خداهندگان  
عرس سلطنت کریما پریم  
بر پرستار او را بخیل لفت  
بر پرندگانست پریشند  
دشی از منزه طال قبور  
پریشندیه شریب هنر  
جرمه ای از شنبه و افروز  
خلق جان اکرم قبور  
مکر و پیشنهاد نهاد  
و همنای ای ای بیانم قبور  
بع حسن دادن ای مرحله است

## مقالات شانزدهم

### در دخنه و زی حاجت خواه

هرستاره را دخنه‌ای است که در وقت حاجت خواستن چون دود کند قوت بیفزاید و حاجت روا گردد.

#### زحل

باید که چون حاجت خواهد در آن وقت جامه سیاه پوشد یا کبود<sup>۱</sup> و بر زی چهودان نشیند و دو انگشت‌تری در دست دارد یکی از سرب و یکی دیگر از آهن و نقش آن ال.<sup>۰</sup>، بدان برج نه که زحل اندرو باشد، واين دخنه همی سوزداز قیر، و دخنه سرب و قلیا و رواسقه و بلاذر ، به وزن راست ، و دعا می‌خواند و حاجت بخواهد .

#### مشتری

به وقت حاجت خواستن جامه سپید و زرد پوشد و انگشت‌تری عقیق دارد، نقش آن حج و بر زی رهبانان برآید مانند عابدان و در برابر مشتری بایستد، و این دخنه در آتش همی افگند: کافور و صندل سرخ و مرجان و مازو[ی] سبز بی‌سوراخ

---

۱- از سطر ۸ صفحه ۳۶۳ تا اینجا از نسخه م ساقط شده است .

و زعفران آب بدو نارسیده به هم آرند، جمله به وزن راست با یکدیگر، و دعا می کند و حاجت خواهد.

### مریخ

جامه سبز پوشد و قبا دارد و به ذی خداوندان سلاح برآید و شمشیر کشیده

۵ دردست دارد و انگشتزی از آهن دارد نقش آن ، و بر عود سوزی از مس این دخنه می سوزد : زرنیخ سرخ، گلنار، روناس، گوگرد آب نارسیده، همه به یک وزن، به آب باران به هم بیامیزد پا کیزه و برآتش نهد.

### شمس

جامه فاخر پوشد سبز و زرد و سرخ و برزی پادشاهان برآید و انگشتزی ۱۰ زر دارد، صورت آفتاب برو نقش، و این دخنه می سوزد: کندرو رومی، و رندش عاد، و سیاه داروان، و شکوفه کافوری نو، و برج شقایق سرخ، یا ارغوان کوفته به هم آرند با روغن شیره و همی سوزانند.

### زهره

جامه بنقش صورت پوشد و تاج برس نهد، براو از هرسه گونه بر بسته از اسپر هم ۱۵ و بوی خوش با جوهر و برزی زنان برآید، و انگشتزی از زمرد دارد و نقش کرده  و دخنه رد آریزه سازد از پوست ترنج، و زعفران، و رندش مس و سیم، به وزن راست، و به آب گل بردارد.

## ھطارد

درّاعه نوپوش و دستاری گرد بند و گشاده روی باشد و بزری دیران برآید  
و انگشتی دارد از طالیقون نقش آن کا، و این دخنه برآتش افگندبه وقت حاجت  
خواستن می‌سوزد: برگ [۴۶۹b] شاسپرهم، و برگ لفاح، ولاجوردسوده، و دار فلقل،  
و برگ ترنج، به آب زعفران به هم آورد.

۵

## قمر

جامه سیم گون خوش بوی پوشد و بزری کودکان و رکابداران و پیکان  
برآید، و انگشتی سیم دارد و صورت ماه برو نقش کرده، و این دخنه به وقت  
حاجت خواستن برآتش افگند: غیرا، عنراشهب، لادن کوفته به آب مورد که  
حاجت روا باشد، والله اعلم.

۱۰

بدان که این همه قاعدة آن است که تن و جامه پاکیزه دارد و نیت صافی  
گرداند و بمعبادت مشغول شود و به تضرع و زاری حاجت خواهد و شرطها که گفته  
شد به جای آرد تا خدای تعالی به رحمت خود دعا مستجاب کند.



### تمام کرده شد فرخ نامه جمالی

و الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على خير خلقه محمد وآلہ وصحبه  
اجمعین و سلم تسلیماً کثیراً، فی سنة ۷۵۴. والسلام<sup>۱</sup> [۳۷۰۵]



به پایان بردم مقابله دو نسخه مورخ ۷۵۴ (کوپرولو) و ۹۵۱ (بوزه بریتانیا) را شب هنگام بیت  
و هفتمنی روز آذرماه ۱۳۴۳ که حدود هشتاد سال از زمان تألیف فرخ نامه می‌گذرد.  
نیز به پایان رسانیدم مقابله من استناخ شده خود را با نسخه‌های ب ۱۴۰، پ ۱۶۱، پ ۱۵۸، و  
ملک در موارد معین شده در حاشیه در خلال ایام سال ۱۳۴۴.  
صحیح اوراق مطبوعه برای آخرین بار روز ۴۹ بهمن ماه ۱۳۴۵ به رستگاری به انجام رسید.

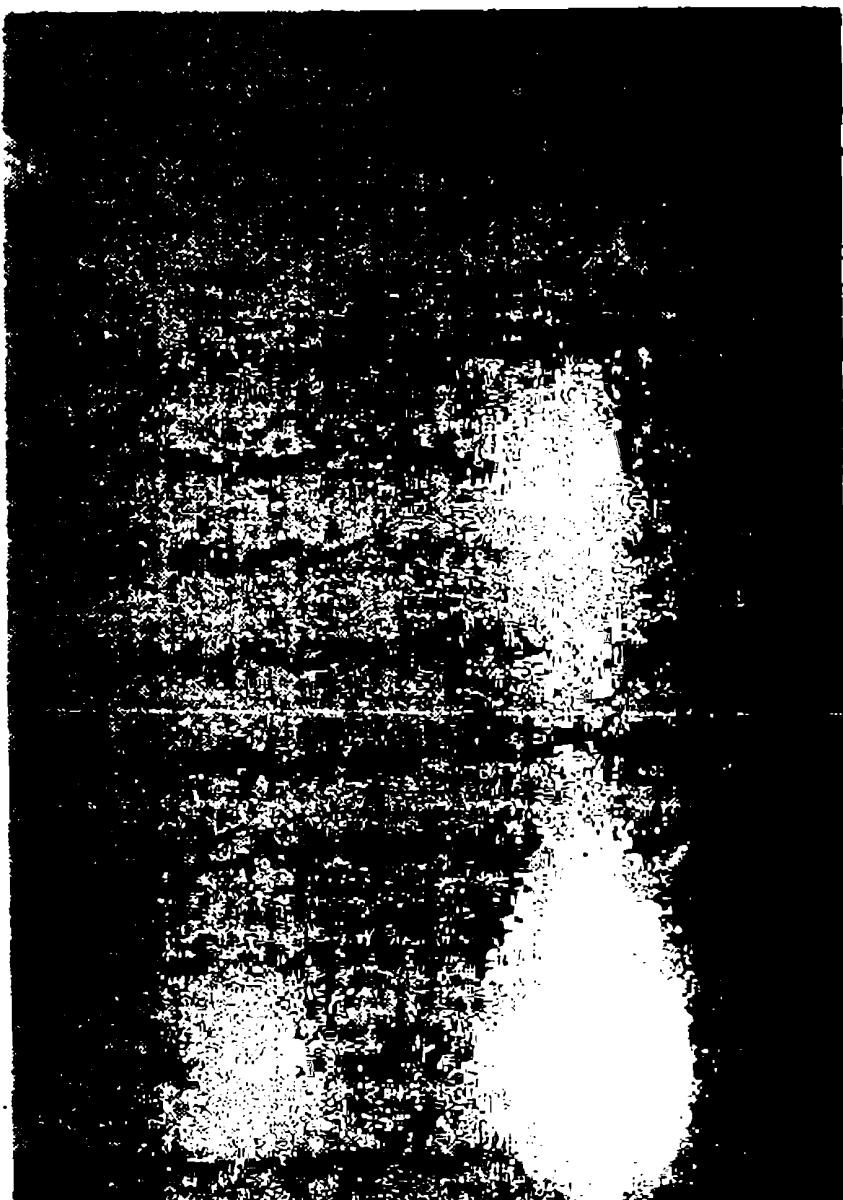
۱— خاتمه نسخه (م) چنین است:  
«والله تعالى اعلم واحكم. الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على خير خلقه محمد  
وآلہ اجمعین الطيبین الطاهرين على يدي العبد الضيف المحتاج الى رحمة الملك الکریم محمد بن  
ابراهیم المعروف بهروی غفران‌اللکتابه و لقاریه و لناظره ولوالدیه ولجمیع المسلمين والمسلمات  
برحمتك يا رب. فرغ من تحریره فی اواسط رجب المرجب سنة احدی وخمسین وتسعمائة.»

خاتمه نسخه ب ۱۶۱ چنین است:  
«فرغ من كتابته يوم السبت عاشر دیعی الآخر سنة تسع وثمانین وسبعمائة، حرر العبد الضیف  
المحتاج الى (اصل: الا) رحمة الله شمس الدین ابن حاجی کمال الدین الترشیزی غفران‌الله له و  
لوالدیه.»

خاتمه نسخه ب ۱۵۶۸ چنین است:  
«تمت الكتاب فرخ نامه جمالی واقعه بتاریخ بیست و هفتم شهر ذی قعده سنّة ۴۷ جلوس  
مبارک قلمی شد.»

خاتمه نسخه ب ۴۰ چنین است:  
«فرغ من تحریر هذا الكتاب ... يوم الخميس من شهر جمیعی الآخر سنّة ۱۰۴۳  
كتبه العبد الفقیر المذنب المحتاج الى الله الملك النبی محمد طاهر بن محمد حسین اصفهانی  
غفران الله لهم جميع سیئاته ..»

مجموعه کوپرولو شماره ۱۵۸۹



نسخة باريس شماره ١٥٦٨



## توضیحات و اصلاحات

ص ۱۱۹ س ۳ : خیار / چنار  
ص ۱۳۳ س ۳ : از «نرمه» درمورد گردو  
ظاهرآ نوعی از گردو مرادست که  
زود می‌شکند و امروز در یزد آن را  
«کاغذی» می‌خوانند.  
ص ۱۳۸ س ۸ : پستانک (= سنجد) در  
هیچ یک از نسخ بشکل صحیح آن  
مضبوط نیست و ضبط ما مأخذ از  
مأخذ دیگر است. از جمله نگاه کنید  
به «درختان جنگلی ایران» تألیف  
حبیب‌الله ثابتی (تهران، ۱۳۲۶) و  
درختان و درختچه‌های ایران (تهران،  
۱۳۴۴) که این کلمه را با لهجه‌های  
 محلی دیگر آن ضبط کرده‌اند.  
در «تاریخ بیهق» (ص ۳۶) آمده  
است که سنجد را «ششمدم» گویند.  
ص ۱۴۹ س ۳۰ : کیکز در مراجع دیده

ص ۸ س ۷ : از / او  
ص ۱۹ س ۸ : خردی / خردهای  
ص ۳۱ س ۷ : شنگ / سنگ  
ص ۴۳ س ۱۰ : هم / بیم  
ص ۴۳ س ۳۱ : گشتن / گشن  
ص ۴۶ س ۱۷۹ : عبارت مغشوش است  
ص ۴۹ س ۷ تشدید زائد است  
ص ۴۲ س ۷ نطرون / شاید: قطران  
ص ۷۴ س ۸ : نیرو / نیرو [ی]  
ص ۷۹ س ۱۶ : جادئی / جادئی (۱)  
ص ۹۱ س ۹ : خایه / خایه  
ص ۱۰۷ س ۱۳ : ماهی آبه- ظاهر آهمان  
غذائی است که امروزه در سواحل  
جنوب و مناطق فارس به آن «مهوه»  
گویند (فرهنگ لارستانی، تألیف  
احمد اقتداری، تهران، ۱۳۳۴)  
ص ۱۱۶ س ۴ خرزه / خرزه ره

نام دو داروست .	نشد، ولی کیکیزو و کیکیش که «تره تیز ک» باشد دیده می شود. در چندجا از «کهکز» نام می رود که معلوم نشد چیزی دیگرست یا شکلی است دیگر از کیکز! (به ص ۱۵۷ نگاه کنید).
ص ۲۲۰ س ۷ : «سوغین» در صفحه ۳۳۴ بصورت «سوغین» ضبط است (!) .	ص ۱۶۲ س ۷ : از «گوز» سرو اینجا تخم سرو مراد است.
ص ۲۲۵ س ۶ : غالبه، غالیه	ص ۱۶۳ س ۲ : اسپرهما، اسپرهمهای
ص ۲۲۷ س ۴ : مشک، سک	ص ۱۶۵ س ۷ و ص ۴۳۲: ضمیران (کذا در نسخ)، ضمیران و ضمیران و ضمیران و ضمیران در مآخذی چون مخزن -
ص ۲۵۱ س ۱۲ : فیلقوس بنحوی ضبط شده که در این نسخه و کتابهای دیگر اسلامی دیده می شود، ولی فیلقوس (فیلپوس) درست است.	الادویه و تحفه و فرهنگها بصور مختلف ضبط شده است
ص ۲۵۳ س ۱۱ : «رگب» در نسخه ملک «رلب» است.	ص ۱۶۹ س ۹ و ص ۱۷۱ س ۳ : گشن / گش
ص ۲۵۴ س ۱۱ : «ه لک» در نسخه ملک «ح لک» است.	ص ۳۰۸ س ۳ : بهنگ، نهنگ (در حاشیه توضیحی غلط داده شده است که با توضیح مندرج در صفحه ۳۲۰ مطلب اصلاح شده است. «نهنگ» اثری است سیاه که بر بدن ظاهر می شود.)
ص ۲۵۹ س حاشیه: در نسخه م/ در نسخه م و ملک.	ص ۲۱۷ س ۱۷ : «کسیلا» (= کسیله و کسیدا). بفتح و «گسیلا» به ضم اول
ص ۲۵۵ س ۱۲ : «ز» در نسخه ملک «ل» است.	
ض ۲۵۷ س ۴ : شهاب، مهتاب	
ص ۲۶۲ س آخر: در نسخه ملک چنین است: (لی خس هر)	
ص ۲۶۳ س ۱۱ : در نسخه ملک چنین است: (ب ه لارا برا ح خ)	
ص ۲۶۴ س ۱۳ : «بریط» در نسخه	

تهران، ۱۳۴۵) آمده است: «و سخن‌های پیشینگان دانستنی نیافتن» (ص ۳) و دوست عزیزم محمد رضا شفیعی کد کنی فرمود که در مرمورات اسدی و مزمورات داودی اثر نجم الدین دایه رازی نیز استعمال شده است و نیز در منظومه پهلوی که هنینگ راجع به آن بحث کرده بصورت «پیشینگان» آمده است (وزن شعر فارسی، تألیف دکتر پرویز ناتل خانلری، تهران، ۱۳۴۵. ص ۰۵۲).

ص ۲۸۸ س ۹: نسخه ملک: دیدیم ع رک  
ص ۲۸۸ س ۱۲: نسخه ملک: دیدیم ل هی

ص ۲۸۸ س ۳۰: نسخه ملک: دیدیم ح ا با

ص ۳۳۷ س ۱۷: درخشیده / درخشندۀ

ص ۳۳۵ س ۱۱: غذا / غذا (؟)

ص ۳۳۸ س ۳: آب برنج / آب ترنج (ظ)

ص ۳۷۰ س ۱۶: رد آریزه (؟)

ملک «نرمط» است.

ص ۳۶۴ س ۱۴: «ابو» در نسخه ملک «او» است.

ص ۳۶۴ س ۱۶: «بالحو»، «آع» در نسخه ملک «ماکو»، «له ن» است.

ص ۳۸۸ س ۷: نسخه ملک: دیدیم ع ا ر

ص ۳۸۸ س ۸: نسخه ملک: زیرا که ی

ص ۳۹۷ س ۱۵: زورین (= زبرین) در «البلغه» استعمال شده است (ص ۲۳ چاپ مجتبی مینوی).

ص ۳۹۲ س ۱۰: «نمکن» درست و علامت سؤال در کنار آن زائد است.

این کلمه عبارت است از (نمک + ن) یعنی نمکین و در «البلغه» (چاپ مجتبی مینوی، ص ۱۴) بمعنی ملیح و شیرین استعمال شده است.

ص ۳۹۷ س: پیشینگان (= پیشینیان) از استعمالات متروک است. در «بحـــ الفوائد» (چاپ محمد تقی داش پژوه،

## فهرست هام کلمات و اصطلاحات و مفردات

### داروها، جانورها، گیاه‌ها، ابزارها

- کلماتی که با علامت مساوی داخل هلالین قرار گرفته است برای راهنمائی خوانندگان و بدان منظور است که به کلمه درون هلالین نیز در جای خود مراجعه کنند .
- اعدادی که سیاه چیزه شده است نشان آن است که در آن صفحه آن کلمه مورد بحث و وصف واقع شده است .

آب پیاز	۱۰۹	۱۲	آب...	
آب ترب	۳۳۶		آب اسپست	۱۵۶
آب ترنج	۳۵۲	۰،۳۴۶	آب انار	۱۰۳
آب چندر	۸۶		آب انارترش	۴۲
آب حیالعالم	۲۰۶		آب انجیر	۳۳۷
آب خطمی	۴۲		آب انگکین	۳۳۷، ۳۳۵، ۳۳۴
آب زاج	۳۵۸	۰،۲۲۰	آب انگرد	۱۸۶
آب زرد (مرمن)	۲۲۲		آب بادروج	۱۱۳
آب زعفران	۳۷۱		آب باقلی	۳۳۳
آب زیره	۹۱		آب برگ خیری	۱۴۷
آب سداب	۶۵	۱۴	آب برگ رز	۱۲۲
آب سپند	۷۵		آب برگ ذیتون	۱۱۳
آب سبب	۳۲۹		آب برگ سرو	۱۴۲
آب سیسبر	۷۵		آب برنج	۳۳۸، ۱۷۰
آب شاسفرهم	۱۴۵	۰،۷۵	آب بوره	۳۳۶
آب شهدانه	۵۸		آب پودینه	۳۳۶

آبکام ۹۲۵، ۱۳۳، ۱۴۹	۰۱۰۳، ۰۵۶، ۲۵۰، ۲۲	آب غوره
آبکینه ۱۹۶، ۱۹۹	۳۴۶، ۰۲۰۸	
آبله ۱۳۶، ۱۴۷، ۱۶۷، ۲۰۴	۱۹۳، ۰۴۸	آب کافور
آبی (گلابی) ۱۲۷	۱۵۸	آب کاهو
آخشیج ۳۱۳	۱۸۵	آب کبست
آدمی ۱۱ - ۱۶	۱۶۱	آب کرفس
آذرگون ۱۶۶	۳۳۸	آب کشکاب
آذرنگ ۳۲۰	۱۵۸	آب کوهکر (۹)
آذین ۳۲۳	۳۳۷، ۰۳۳۵، ۱۶۰	آب گشنیز
آرامیده ۳۲۲	۱۰۳	آب کل
آردباقلی (باقلاء) ۱۶۹	۳۵۹	آب گندنا
آردجو ۰۵۱، ۰۸۵، ۰۹۵، ۱۶۹	۳۶۰، ۰۳۵۸	آب مازو
آرد سرشته ۱۳۰	۳۷۱	آب مورد ۱۴۰
آرد میده ۳۵۵	۶۹	آب نخود
آرد نخد ۹۶	۱۴۳	آب فرگس
آرمیده ۳۲۳	۳۵۸	آب نوشادر
آزاد درخت ۳۹۹	۱۲۵	آب انبار
آذخ (آذخ) ۱۳۶، ۶۰	۱۷	آب ایستاده
آذور ۳۱۶	۰۱۰۲، ۰۹۵، ۰۹۲، ۰۸۸، ۰۸۶	آب پشت
آزنگ ۲۲۰	۰۱۵۱، ۰۱۴۰، ۰۱۳۴، ۰۱۳۱، ۰۱۰۶، ۰۱۰۳	
آستانه ۳۰	۰۱۷۵، ۰۱۷۴، ۰۱۶۹، ۰۱۵۸، ۰۱۵۷	
آسمان ۳۰۹	۰۲۱۴، ۰۲۱۳، ۰۲۱۲، ۰۲۱۱، ۰۱۷۸	
آسیب ۳۱۳	۲۲۲، ۰۲۱۵	
آشته ۳۱۶	۱۶۴، ۰۱۲۸	آب تاختن
آشوب ۳۱۸	۳۳۸	آبخوره
آغار ۳۱۶	۳۵۰	آبدان سفالین
آغاریدن ۰۱۳۱، ۰۲۳۴، ۰۲۳۵، ۰۲۵۸	۱۰۰، ۰۹۰، ۰۱۸	آب دویدن
آغالیدن ۳۲۵	۳۵۸	آب دهن

## الف

ابرذوج	۳۳۴	آفتاب (=شمس) ۳۶۷، ۳۰۹، ۳۶۸	۳۲۹
ابرو	۲۹۵	آفیدگارشناسی ۱۲	
ابهل	۳۱۰	آج ۲۱۴	
اختر	۳۱۶	آگاهی ۳۱۵	
اختلاح	۲۹۳ ببعد	آگنج ۳۱۴	
اذخر	۳۱۰، ۱۷۹	آلائیدن ۹۴	
ارج	۳۱۴	آلو ۱۳۰	
ارزه	۳۱۱	آماں ۳۰، ۱۴۸، ۱۴۶، ۱۴۴، ۱۴۰	
ارزیز	۳۶۲، ۱۹۱	۱۴۸، ۲۲۳، ۲۱۰، ۱۷۳	
ارغوان	۳۷۰	آماں سپر ز ۲۱۲، ۳۷	
اروند	۳۱۴	آماں گرم ۲۱۹	
اسارون	۳۱۰	آماں گلو ۲۲۳	
اسبیوش	۳۳۹، ۳۳۸، ۳۳۶، ۳۳۵	آمرغ ۳۱۹	
اسپ-۳۲-۳۲	۳۶۲، ۳۳۳، ۳۱۵، ۳۱۴، ۲۰۶، ۳۵	آمده ۲۱۲، ۳۹۱	
اسپرم	۱۴۳	آواره ۳۱۵	
اسپست (=أسفت)	۱۲۱	آواز ۳۱۲	
استخوان (=هسته=استه)	۴۳	آهسته ۳۲۹	
استخوان آدمی	۶۱، ۱۳، ۱۲	آهک ۲۰۲، ۱۴۶، ۱۴۱، ۱۲۹، ۸۰، ۳۳	
آهو	۵۶	۳۳۸، ۲۱۱، ۲۰۳	
اشتر	۵۳	آهک سفید ۳۵۰	
باز	۷۴	آهن ۳۳، ۲۰۱، ۱۹۶، ۱۹۳، ۱۹۲	
باشق	۹۵	۳۶۹، ۳۱۶	
بط	۹۳	آهنه گ ۳۲۱	
بوم	۷۷	آهو - ۵۵	
خرگوش	۵۷	آهو (عیب) ۳۲۶	
خروس	۸۹	آهون ۳۲۵	
خطاف	۹۹	آئین ۳۲۴	

## فهرست عام

٣٨٣

اسفت (= اپست) ۳۴۴	خوک ۲۸
اسفدان (= سپندان) ۱۶۵	راسو ۷۱
اسفدان سفید ۳۱۱	عقق ۸۰
اسفند سفاخر ۳۱۱	عندليب ۱۰۱
اسفر دريون ۳۱۱	عوهق ۱۰۴
اسقر قندليون ۳۱۱	غواس ۹۷
اسهال ۲۱۹، ۱۴۶، ۱۳۵، ۱۳۲	کبوتر ۸۶
اشتر (شتر) ۵۵-۵۳	کرکس ۷۵
اشترغاز ۱۶۷	کلاع ۷۹
اشترك ۳۶۵	کیبو ۹۶
اشق ۱۸۳	گاو ۴۳
اشک ۳۲۰	گاوكوه ۴۵
اشمه ۳۵۵	گرگ ۲۵
اشنان ۳۳	گنجشک ۱۰۳
اصطراب ۲۵۰	گوسنده ۴۶
اقبیمون ۳۱۰	گوسنده کوه ۵۲
افروخته ۳۲۴	ماکیان ۹۲
افسر ۳۱۶	هدهد ۸۳
افستین ۳۳۷، ۳۳۳، ۳۱۱	همای ۱۰۰
افسوس ۳۱۲	استخوان شکن (= همای) ۹۹
افعی ۱۸۹	استر ۳۲، ۳۵ - ۳۶
افيون ۳۳۳، ۱۱۳، ۱۸۸	استره ۳۷، ۲۰۰
اقارون ۳۱۱	استسقا ۴۱
اقاقيا ۳۱۱	استه (= هسته = استخوان) ۱۳۰، ۷۳، ۲۸
اقليم ۳۱۶	۲۰۹
الجخت ۳۱۳	اسد (برج) ۲۷۲
الفنج ۳۱۴	اسفال ۳۱۱
انار ۱۲۶-۱۲۵	اسناناخ ۱۶۳

اورنگ ۳۱۹، ۳۲۷	انار ترش ۱۲۶
اهرمن ۳۲۳	انار ملیس ۱۲۶
ایوان ۳۲۳	انبار ۳۱۴
ب	
باختر ۳۱۶	انبازی کردن ۲۷۳، ۲۶۷
باد...	انبرباریس ۳۱۱
باد بواسیر ۱۸۲	انبرود ۱۳۷
بادزشت ۲۱۹، ۹۷، ۸۰	انبرود صینی ۱۲۷
باد سپر ز ۱۵۹، ۱۵۶	انبوه ۳۲۴
باد سرد ۲۲۰، ۶۳	انبوییدن ۲۰۲، ۱۴۷، ۸۹، ۶۱
باد سوداگی ۲۲۱	انجام ۳۲۲
باد صرع ۲۴	انجره ۳۱۹
باد فتق ۹۴، ۹۳	انجمن ۳۲۴
باد کودکان ۲۲۰	انجیر ۳۳۳-۱۳۹
باد گرم ۵۹، ۵۶، ۳۹، ۳۳	انجیر بستی ۷۸
بادلتوه ۹۴، ۶۶	اندو ۳۲۲
باد آورد ۲۱۲	اندو همند ۳۲۶
بادانگیزی ۱۲۰	انفاس پارسی ۳۵۵
بادام (= لوز) ۱۳۵-۱۳۴	انگبین ۳۴، ۳۰، ۴۰، ۶۰، ۷۴، ۱۵۱، ۱۵۲
بادام تلخ ۶۱، ۴۹، ۴۳، ۲۸	انگرد ۳۳۳، ۱۸۴، ۱۵۹
بادام شیرین ۱۳۴	انگشت ۳۰۰
بادام کوهی ۱۳۴	انگشته ۳۲۷
بادپای ۳۲۹، ۳۱۵	انگور (= رز) ۶۳
بادروج ۱۵۶، ۱۱۳	انگور طایفی ۱۲۰
بادنجان ۳۲۹، ۱۵۰-۱۵۱	انیسون ۳۱۱
بادنجان شامی ۱۵۰	اوام سدن ۲۷۶، ۲۸۱
بادیان ۴۲	اوج (۱) ۳۱۴
	اومزد ۳۰۹

## فهرست عام

۳۸۵

برزن	۳۲۴	بارگی	۳۲۹، ۳۱۵
برزین	۳۲۴	باره	۳۲۷
برگ	....	باز	۷۲-۷۳
برگ آذرگون	۱۴۷	بازخوردن	۱۶، ۱۵
برگانجیر	۱۵۸	بازو (آدمی)	۳۹۹
برگ بادنجان	۱۵۱	بازوی خروس	۹۰
برگ چمندر	۱۴۰	بازی گاه	۳۲۵
برگ خربزه	۱۶۹، ۱۱۶	بازگون	۳۲۳
برگ ماذج	۱۸۱	بازگونه	۳۶۶
برگ سداب	۱۵۸	باشق	۹۶، ۹۵-۹۳
برگسرو	۱۸۹، ۱۴۲	باقدم	۳۲۲
برگسون	۱۱۵	باقلی (باقلاء)	۱۶۹، ۸۶، ۷۹، ۷۵، ۴۶
برگسیسپر	۱۱۵، ۱۱۶		۳۳۳، ۱۷۸
برگ کنجد	۱۷۵	بال	۳۲۱
برگ گل	۱۸۱	بالشه مار	۱۱۷
برگ مورد	۱۴۰	بالکانه	۳۲۴
برگ نرگس	۱۴۴	بالیده	۳۲۸
برگستان	۳۴	بام (= فام)	۲۰۴
برنا	۳۲۴	بان	۱۴۹
برنج	۱۷۰	بیلنچ	۳۱۴
برنج زرد	۳۶۲	بیلوس	۳۱۲
برنج سبید	۳۵۶	بخرد	۱۹
برنگ	۲۱۳	بخایشگر	۳۰۹
بروج	۲۵۴	بخایینده	۳۰۹
بزرقطونا	۱۷۳	بدخش (رنگ)	۲۱۳
بزرگ	۲۱۲	برج کبوتر	۱۰۴، ۸۴
بزسرخ	۴۸	برجیس	۳۰۹
بزسفید	۴۸	برذگر	۳۲۷، ۳۱۵

بنگ (=بنج) ۲۲۵، ۳۱۳، ۹۷۲	بزغاله ۴۹
بنگ سفید ۲۱۲	بز ۳۲۲
بنگ سیاه ۲۱۲	بسیاسه ۳۱۳
بواسیر ۱۳، ۱۳، ۲۰۹، ۱۸۲، ۱۵۳، ۲۱۶	بستگی ۲۱۲، ۰۲۱۵
۳۳۰-۴۴۹، ۰۲۲۱، ۲۱۷	بستگی جگر ۱۸۵
بورق ۳۰۶	بسد ۱۹۰
بوره ۳۳۶، ۳۳۵، ۰۲۳۱، ۰۲۱۵، ۳۰۳، ۳۴	بسیجیده ۳۲۷
۳۵۹، ۰۳۳۷	بشدانک (۹) ۸۴
بوره ارمنی ۱۳۳، ۱۲۴، ۰۱۰۲	بشکول ۳۲۲
بوره سرخ ۳۰۶	بشکو ۳۱۴
بوزنه ۱۲۳	بشن ۳۲۵
بوزیدان ۳۱۳	بط ۱۶۹، ۹۳-۹۳
بوشاسب ۱۹۴، ۱۶۳، ۰۱۶۱	بقم ۲۱۲، ۱۴۳ (داربقم)
بوق ۳۲۵، ۰۳۲۳	بغل ۳۲۹
بول ....	بلاذر ۳۶۹، ۳۱۳، ۳۳۶
بول آدمی ۱۵	بلبله (عضوی از خرچنگ) ۱۰۸
بولاشتر ۵۴	بلبله ۳۱۳
بول خوکه ۷۸	بلخم ۳۲۳
بول زنان ۱۸	بلغم ۱۴۴، ۱۴۳، ۰۱۵۱، ۱۵۸، ۱۵۲، ۰۱۵۳، ۱۵۲، ۰۱۵۱
بول سگ ۶۰	۰۲۱۱، ۰۱۷۵، ۰۱۷۳، ۰۱۶۷، ۰۱۶۳، ۰۱۶۱
بول گاو ۴۴	۲۲۳، ۰۲۲۰، ۰۲۱۳
بول گوساله ۴۴	بلور ۳۶۲، ۰۲۱۳، ۰۲۰۱
بول گوسنده کوهی ۵۲	بلوط ۶۸، ۰۵۳
بول یوز ۳۲	بنگ = بنگ
بوم (=جند) ۷۷-۷۶	بند ۳۲۰
بهار ۳۱۶	بندق ساختن ۲۰
بهرام ۳۰۹	بنفشه ۲۱۲، ۹۴۶، ۱۴۳
بهشت ۳۱۲	بنفشه پروردہ ۱۲۲

## فهرست عام

پتیار	۳۲۲	بھق، ۱۵، ۲۳، ۰۵۶، ۰۲۳، ۰۸۷، ۰۸۵، ۰۶۸، ۰۸۴، ۰۸۲
پدرام	۳۲۳	۰۲۱۶، ۰۲۰۲، ۰۱۶۵، ۰۱۵۱، ۰۹۲، ۰۸۸
پر.....		۲۳۳، ۰۲۲۲
پرباز	۷۴	بھق سیاہ
پرباشق	۹۵	بھمن ۳۱۲
پرتندرو	۹۴	بیافیل (۴) ۳۲۱
پرطوطی	۱۰۴	بیجادہ ۱۹۹
پرعقاب	۷۳	بید ۱۵
پرکبک	۸۷	بیدار ۳۵، ۰۳۲
پرهدھد	۸۲	بیدانجیر ۵۹
پرھمای	۱۰۰	بیش ۳۳۳، ۰۱۸۰
پرخاش	۳۱۸	بیضه ۲۱۲
پرسیاوشان	۲۱۳	بیم ۳۱۸
پرندا آور	۳۱۵	بینماری ۲۰۱
پرنیان	۳۲۳	بینی ۳۹۶، ۰۳۳۸
پروار	۱۲۲	بیهوشی ۲۱۶
پروانہ	۳۲۳	
پروردگار	۳۰۹	پ
پرویزن	۳۶۱	پاتیله ۰۰۳۵۶، ۰۳۵۴
پریشان	۳۲۳	پاداش ۳۱۶
پژمان	۳۲۶	پاره ۰۳۲۷
پژوهش	۳۱۸	پازھر ۱۸۱
پست	۳۱۳	پاشنہ ۳۰۶
پست (= آرد)	۷۹	پالودن ۳۶۰
پستان	۳۰۳	پالیزہ ۰۱۳۹
پستان خرگوش	۵۷	پائی ۳۰۶
پستان میش	۵۰	پائی هدھد ۸۴
پستنک (= سنجد)	۱۳۷	پائی کوفت ۱۱۱

پوست سقنقور ۱۰۸	۳۲۷ پسندیده
پوست سگ ۶۰	۳۰۹ پشت
پوست شغال ۶۳	: ۵۰ پشت‌معازه
پوست شیر ۲۱	: ۴۷ پشک
پوست کشف ۱۱۰	۴۷، ۴۳ پشک‌گوسنده
پوست کاوکوهی ۴۰	۳۲۳ پشکم
پوست گرگ ۲۵	۵۰ پشمیش
پوست‌نماد ۱۰۶	۱۲۳ پشنده، ۱۱۵
پوست نارنج ۱۳۰	۳۳۵ پلپل (= فلفل)
پوست‌هدمه ۸۳	۲۹۵ پلک
پوسیدگی ریش ۲۰۵	۲۴-۲۲ پلنگ
پویه ۳۲۸	۳۲۸ پناه
پهلو ۳۰۱	۲۰۰ پنبه
پهلوان ۳۲۳	۹۵ پنبه‌دانه
پهلوی ۳۱۲	۳۳۶، ۳۹۲، ۱۸۰ پنج‌انگشت
پهنه ۳۲۵	۳۲۸ پنجره
پیاز ۱۵۱-۱۵۲، ۹۵۲	۱۱۵ پودنہ
پیاز سرخ ۳۵۸	۳۱۸ پونش
پیاز‌موش ۳۳، ۲۴	۳۰۵ پوزه‌پایی
پیراهن ۳۱۶	.... پوست
پیروزگر ۳۰۹	۲۳ پوست‌پلنگ
پیسی ۱۱۵، ۱۲، ۰۴۷، ۰۴۳، ۰۱۷، ۰۵۰، ۰۶۷، ۰۶۸، ۰۶۷	۱۳۹ پوست ترنج
۰۸۵، ۰۱۰، ۰۲۱۶، ۰۲۲۲، ۰۲۳۳	۶۷ پوست خارپشت
۳۹۹، ۴۳۹ پیشانی	۳۷ پوست خر
۳۱۷ پیشینگان	۲۹ پوست خرس
۳۲۷ پیفاره	۴۰ پوست خرگور
۳۲۱ پیغوله	۶۶ پوست دلق
۳۱۸ پیکار	۷۷ پوست زغن

## فهرست عام

۳۸۹

پیکان	۱۹۳
پیکر	۳۱۵
پیه	....
پیه آدمی	۱۵
پیه ابروی شیر	۲۰
پیه اسپ	۳۴
پیه بزرخ	۴۸
پیه بط	۹۳
پیه پلنگ	۲۳
پیه تذرو	۹۴
پیه تیهو	۸۸
پیه خارپشت	۶۸
پیه خر	۳۹
پیه خرس	۲۹
پیه خرگور	۴۰
پیه خرگوش	۵۸
پیه خوک	۲۸
پیه دلق	۶۶
پیه راسن	۷۱
پیه روباء	۶۱
پیه شفال	۶۳
پیه شیر	۲۰
پیه غوک	۱۱۱
پیه فیل	۲۱
پیه کبک	۸۷
پیه کفتار	۳۱
پیه کلاعغ پیسه	۸۰
پیه گربه	۶۶
پیه گرگ	۲۶
پیمایش	۹۱
پیماهی	۳۶۰، ۱۰۷
پیه موسیجه	۹۴
پیه میش	۳۹
پیه هدهد	۸۲
پیه یوز	۳۲
ت	
تاب	۳۲۶
تابان	۳۲۷
تابندہ	۳۲۲
تابه	۲۳۳
تاج مدهد	۸۱
تاراج	۳۱۴
تازیانه	۳۶۳، ۳۱۲
تاسه	۳۲۲، ۳۱۲
تاك	۱۸
تالواسه	۳۷۲
تاو	۳۲۶
تب	۰۰۰
تب بلغی	۱۲۸
تب چهارم (ربع)	۰، ۵۹۰۴۳، ۲۹، ۲۸
تب دیرینه	۱۸۶، ۱۶۹، ۱۶۱، ۱۰۶، ۸۲
تب سرد	۱۰۷
تب سوم	۱۱۷
تب غب	۱۱۴

ترکیبده	۳۲۸	تب کهن	۲۲۴
ترنج	۱۳۹	تب گرم	۱۴۶
۲۷۱، ۳۷۰، ۱۹۱، ۱۸۵، ۱۶۱، ۱۶۰، ۱۵۰، ۱۶۱، ۱۶۰		۱۶۱	۱۶۰
ترنجبدہ	۳۲۷	۲۱۸	۱۷۶
ترنگبین	۱۶۱	تب لرز	۱۸۶
تروین	۱۸۰	تب مطبق	۱۷۱
تریاق	۱۲۱	تباه	۳۱۳
تریاک	۳۳۳، ۱۵۳، ۱۰۸	تبرزین	۳۱۴
تریدن	۳۲۴	تبست	۳۱۳
شف	۳۲۲	تبیره	۳۲۷
تفطیرالبول	۲۲۵، ۶۶، ۸۶	تپش	۳۲۲، ۲۱۴، ۱۶۰
تعویم	۲۵۹	تپش آفتاب	۲۳۴
تکاور	۳۱۵	تخم	....
تگرگ	۹۴	تخم ترب	۱۵۱
تل	۳۲۲	تخم حماض	۴۵
تمر (۱)	۳۱۲	تخم حنظل	۴۲
تمر هندی	۳۴۳	تخم خیری	۱۴۷
تنبل	۳۲۲، ۳۲۰	تخم سداب	۳۲۲
تند	۳۲۰	تخم شلفم	۳۲۲
تندر	۳۱۶	تخم ضمیران	۱۴۵
تندیدن	۳۲۵	تخم کوهکن (۱)	۱۵۷
تنور	۳۴۹	تخم کیکن (۱)	۱۴۱
تنوط	۹۵	تخمه	۱۶۵
توتیا	۲۲۳، ۱۰۴	تذرو	۹۴
توت (توت)	۱۳۳	ترب	۱۱۵، ۱۰۱
تودری	۱۷۷	تربد	۳۴۳
توده	۳۲۸	ترس	۳۱۸
تون	۳۲۶	ترش	۱۹۱
تهبیده (۱)	۳۲۷	ترف	۲۵۷

## فهرست عام

۳۹۱

جگر کفتار	۳۱	تھم	۳۲۲
جگر گوسنڈ	۴۶	تھو	۳۲۶
جگر موش	۶۹	تھی گاہ	۳۰۳
جلاب	۱۷۳، ۳۳۹، ۳۳۷، ۳۳۶، ۳۳۴، ۳۳۳	تیر (عطارد)	۳۱۵، ۳۰۹
جلبان	۱۷۰	تیریز	۳۱۵
جلفوڑہ	۱۷۸، ۱۳۲	تیمار داشتن	۸۰
جلنار	۳۱۳	تیو	۳۲۶
جمست	۱۹۰	تیهو	۸۸-۸۷
جمندہ	۱۵۱، ۱۳۰، ۶۶، ۴۷، ۳۷، ۲۲	ث	
	۳۶۳، ۳۶۱	نافیسا	۲۲۳
جنديداستن	۳۱۳	ثور (برج)	۲۶۸
جنطیانا	۱۷۷	ج	
جنگ	۳۱۸	جاوشیر	۳۱۳، ۶۰، ۳۸
جو	۱۶۹-۱۶۸	جبسین	۳۱۳
جو هندی	۱۶۹	جدی (برج)	۲۷۹
جوال دوز	۲۴۶	جدام	۶۷
جوان	۳۲۴	جردون البری	۳۱۳
جوانہ	۳۲۴	جزع	۲۰۸، ۱۹۰
جوز (= گوز = گردکان)	۱۳۳	جستن دل	۲۱۹
جوز نرم	۱۳۳	جعدہ	۳۶۵
جوزا	۳۷۰	جنغ	۳۱۹
جوزبوا	۳۱۳	جند (= بوم)	۳۱۵
جوزمائیل	۳۲۴، ۳۱۳	جگر	۳۳۶
جوڑہ	۳۵۹	جگر خر	۳۸
جیلا ہنگ	۳۳۸	جگر خر گوش	۵۸
ج		جگر خوک	۲۸
چابک	۳۱۷		

چکینه	٣٢٨	چابلوس	٣١٨
چمیدن	٣٢٥	چاره	٣٢٢، ٣٢٠
چنار	١٣٦-١٣٧، ٧٤	چاک	: ٣١٩
چنگال	....	چاه	٣٤٩
چنگال باز	٧٤	چخیدن	٣٢٥
چنگال باشق	٩٥	چراغدان	١١٢، ٣٥٣، ٣٥٢، ٣٥٠، ٢٢٨
چنگال زغن	٧٨		١٠٧، ٧٦
چنگال شیر	٢٠	چرخ گوزپشت	٣٠٩
چنگال عقاب	٧٣		٢٩٥، ٤٣٨
چنگال غواس	٩٧	چشم باز	٧٤
چنگال گرگ	٢٦	چشم بط	٩٢
چنگال گنجشک	١٠٢	چشم خر چنگ	١٥٨
چنگال هدهد	٨٣		٢٩
چوب گز	٦٦	چشم خر گوش	٥٩
جوزه	٨٩	چشم خطاف	٩٩
جوزه خروس	٨٩	چشم سک	٦١
<b>ح</b>		چشم کبوتر	٨٧
حاج دروا	٣١	چشم کلنگ	٧٦
حاشا	٣١٦	چشم کیبو	٩٧
حب النار	٣٣٢	چشم گرگ	٢٥
حب النيل	٣١٦	چشم ماهي	١٠٧
حجر البحري	٣٠٨	چشم هدهد	٨١
حجر البلخي	٣٠٩	چشم خانه	٢٠
حجر التين	١٩٩	چشم زدگى	٢٠٩، ١٠١
حجر الحاج	٣٠٨	چفندر	١٥٣
حجر الحديد	١٩٨		٣٢٨، ٣١٧، ٣١٤
حجر الخل	١٩٨	چکاد	٣٢٢
		چکاو	٣٢٦

حوت (برج) ٢٨١	حجر الخوارزمي ٣٠٨
حوصلة ٨٣	حجر الدم ٣٦٢، ١٩٥
حوصلة خروش ٩٠	حجر الذهب ١٩٨
حوصلة هدده ٨٣	حجر السلوى ٣٠٩
حي العالم ٢١٥، ١٧٦	حجر السودا ١٩٧
حيض زنان ١٨	حجر الصبيان ١٩٧
حيض خركوش ٥٦	حجر العمانى ٣٠٩
<b>خ</b>	
خارا ٣١٢	حجر المجروح ٢٠٨
خارپشت ٣١٣، ١٠٥، ٦٨٦	حجر المصري ٢٠٧
خارپشت هندوئي ٦٨	حجر المودة ٧٣
خارش ٣٣٤، ١٥٧	حجر النوم ١٩٧
خارك (خرما) ١٢٠، ١١٩	حجر الوادى ٣٠٨
خاره ٣١٢	حجر الورد ٣٦١
خام باد ٢٢٣	حجر اليرقان ١٩٧
خامه ٣٢٠	حجر اليهود ١٩٩
خاور ٣١٦	حرمل ١٧٣
خايه ٣٠٣	حرير ٣٥٧
خايه بوم ٧٦	حسك ٣٩٦
خايه خطاف ٩٩	حضر ٣١٦، ١٨٥، ١٨٥
خايه كبوبتر ٨٦	حلبه ٥٥، ٥٠، ١٤
خايه كشف ١٠٩	حمارقبان ١١٧
خايه كلاغ ٧٩	حمام ٣١٦
خايه كلاغ پيسه ٨٠	حمل (برج) ٢٦٧
خايه كلنگ ٧٦	حنا (حنى) ٣١٦، ١٥١، ٣٣
خايه گنجشك ١٠٣	حتظل ٠٣٥٥، ٠٣٣٠، ٤١٦، ١٧٩
خايه لتلق ١٠١	٣٥٦
	حتظله ٣٥٨

خردک خردک	۲۲۷	خایه ماکیان	۹۱
خردل	۷۶، ۸۴، ۹۲۳، ۱۲۲	خایه ماهی	۱۰۷
خرزه	۳۱۷	خایه مگس	۱۱۵
خرزه (دفلی)	۳۳۶، ۱۷۹، ۳۲	خایه	۳۵۰
خرس	۳۹، ۴۹	خایه گاوگوہی	۴۵
خرک گورستان	۱۱۷	خایه گربه	۶۵
خرگور	۴۰-۴۹	خایه گرگ	۲۷
خرگوش	۵۹-۵۶، ۱۲۶، ۲۵۳	خایه گوساله	۴۴
خرما	۱۱۹-۱۲۰	خایه گوسنده کوهی	۵۲
خرمای هندی	۲۲	خایه موش	۶۹
خرس	۹۰-۹۱، ۱۸۰، ۱۷۶	خباك (۲)	۳۲۷
خروش	۳۱۸	خبک	۳۲۸
خروع	۴۲۳	خبه	۳۲۸
خشخاش	۱۷۲	خجسته	۳۲۴
خطاف	۹۸-۹۹، ۹۰-۹۷	خدایا	۳۰۹
خطاف ترکی	۱۰۴	خدیو	۳۰۹
خطمی	۲۰۰، ۱۱۰، ۴۲۳	خر	۳۹-۴۶
خطمی ترش	۵۸	خر دیزه	۳۹
خفاش	۱۳۷، ۱۱۴، ۷۹-۷۰	خر اشیدن	۳۲۲
خفجه (۲)	۲۲۸	خراطین	۱۷۹، ۱۱۷
خفقان	۵۰	خرام	۳۲۲
خلیدن	۳۲۳	خر امیدن	۳۲۴
خمانیدن (۲)	۱۲۱	خر بزه	۱۵۰ - ۱۵۹
خمیده	۳۲۸	خر بزه هندو	۱۴۹
خنازیر	۳۰۴	خر بق	۴۳۷، ۴۲۳، ۱۳۴، ۱۳۰
خناق	۲۰۴، ۱۳۲	خر بق سیاه	۱۷۵
خنب (خم)	۱۲۸، ۱۲۳	خر بنده	۳۶
خبربره	۱۰۷، ۷۵۰	خر چنگ	۱۰۹-۱۰۸

خون خروس	۸۹	خنساء	۱۱۷-۱۱۶
خون خطاف	۹۸	خنک (درخت طوبی)	۲۲۱
خون سار	۹۸	خو (= خوا)	۳۱۸
خون سومسار	۱۱۲	خوا (= خو)	۳۱۲
خون شمال	۶۳	خواره - شادخواره	۲۳۸، ۲۳۸، غمچواره
خون شیر	۲۱	خوالیگر	۳۱۶
خون عندليب	۱۰۱	خورد دادن (به)	۹۷، ۱۵، ۱۵ و بعضی از صفحات
خون غواس	۹۷	خوردن (باز)	۱۶، ۱۵
خون غوک	۱۱۱	خورده (= خوره)	۱۶
خون کبوتر	۸۴	خورشید (= شمس = آفتاب)	۳۰۹
خون کبک	۰، ۸۷	خوره (= خورده)	۲۱۴، ۱۵۹، ۵۲
خون کپی	۶۴	خوشانیدن	۱۳۳
خون کرکس	۷۵	خوشی	۳۲۱
خون کشف	۱۰۹	خوشیدن	۳۴۶
خون کفتار	۳۱	خوک	۱۳۵، ۱۳۰، ۳۸-۳۷
خون کلاح	۷۹	خوک (مرض)	۱۰۶
خون کلاح پیسه	۸۰	خولنجان	۱۰۷، ۸۶
خون کیبو	۹۶	خون ...	
خون گاو	۴۱	خون آدمی	۱۴
خون گربه	۶۵	خون اسب	۳۵
خون گرگ	۲۵	خون استر	۳۶
خون گوسفند	۴۸	خون اشتر	۵۴
خون گوسفندکوهی	۵۱	خون باز	۷۴
خون موش دشتی	۶۹	خون بزغاله	۴۹
خون میش	۵۰	خون بط	۹۳
خون هدهد	۸۳	خون بوم	۷۷
خون یوز	۳۲	خون خر	۳۸
خون سیاوشان	۴۳، ۱۴	خون خرگوش	۵۶

دبه (مرض) ۱۰۹	خوهل ۳۲۸، ۳۱۷
دخنه ۴۸	خیار ۶۲، ۱۱۹، ۱۵۰، ۱۴۹
دراعه ۳۷۱	خیارچنبر ۴۴۳
درخت زاج (۴) ۳۴۴	خیده ۳۲۸، ۴۱۷
درخت مریم ۱۷۷	خیر ۳۲۷
درخشن ۳۱۸	خیری ۹۴۷
درخان ۳۱۷	خیری پارسی ۱۷
درخشند ۳۲۷	خیزان ۳۲۳
درد بند (مفاصل) ۲۳۲، ۲۲۲، ۱۲۵	خیم ۳۲۲
درد پا ۲۱۲	خیو ۳۳۳، ۱۹۸
درد پشت ۲۲۲، ۱۳۵	د ۵
درد پهلو ۲۷	داه بلخی ۲۲۴
درد جگر ۲۱۸، ۶۷	داه الشعلب ۲۳۳، ۲۲۳، ۲۰۲، ۶۸، ۴۷
درد چشم ۲۱۵، ۱۵۸	داه الفیل ۲۱۶
درد خایه ۵۴، ۴۱	دادار ۳۰۹
درد دل ۱۹۱	دادفرما ۳۰۹
درد دندان ۱۵۹	دادگر ۳۰۹
درد زانو ۴۷	داربزین ۳۲۸
درد زهار ۲۲۲، ۱۳۴، ۹۴	دارچینی ۳۱۴، ۳۱۳
درد سپر ز ۱۶۳، ۵۰	دارسون ۳۱۴
درد سر ۳۹، ۴۴، ۴۸، ۶۳، ۱۴۰	دارشیعان ۳۱۴
۱۴۲، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۵، ۱۴۲	دارفلفل ۳۷۱، ۳۱۴، ۴۶
۲۲۶، ۱۶۷	داس ۱۵۲
درد سینه ۱۶۰، ۵۰	داستان ۳۲۲
درد شقیقه ۱۴۰، ۹۴، ۷۶، ۵۷	داور ۳۰۹
۱۵۹، ۱۵۳، ۱۵۱، ۱۴۴	دبده ۳۲۷
۲۲۲، ۱۶۰	دبق ۳۱۴

دفتر (=كتاب) ۳۰۹	درد شکم ۱۵۸
دفلی (=خرزهه) ۳۱۳، ۱۷۹	درد عصب ۲۲۴
دق (مرض) ۲۴۲، ۵۷، ۴۰	درد گلو ۱۳۲، ۶۶
دل ۳۰۳	درد گوش ۱۵۸، ۹۴
دل استر ۳۶	درد معده ۲۱۰، ۱۶۴
دل اشتر ۵۳	درد مفاصل (بند) ۱۹۸، ۳۱
دل بوم ۷۷	درد مقعد ۱۳۴
دل خرگوش ۵۸	درد ناف ۱۵۳
دل سام ابرس ۱۱۲	درد نهانی ۱۸۲
دل سمندر ۷۰	دردی خمر ۳۱۴
دل کپی ۶۴	دردی سرک ۳۱۴۵
دل کلاخ ۷۹	درشت ۳۲۰
دل گربه ۶۵	درفش ۳۱۸
دل ماره ۱۰۶	درمسنگ (دربسیاری از صفحات)
دل هدهده ۸۲	درمنه ۱۶۷
دلب ۳۱۴	درمه (۹) ۲۲۴، ۲۱۱
دلق ۶۶	درونه ۲۱۳۴
دل کوبه (مرض) ۲۱۸، ۹۵، ۹۰، ۵۶، ۲۶	دریده ۳۱۹۵
دلو ۲۰۳	دژخیم ۳۲۲
دلو (برج) ۲۸۰	دزم ۳۱۵
دم ۳۲۲م	دست ۳۲۷، ۳۱۴
دم الاخوین ۲۱۴	دست خارپشت ۶۸
دمادما (مرض) ۰۲۱۲، ۲۰۵، ۱۷۸، ۱۵۰	دست خرگوس ۵۷
دمه (مرض) ۲۱۲	دست روباء ۶۲۰
دمیدن ۳۲۵	دست کفتار ۳۰
دنب (دم) ۳۱، ۲۷	دستار ۳۷۱
دنب سگ ۶۰	دستان ۳۲۰
	دشت ۳۱۹

دهان دمیده	۲۱۸	دب موش	۶۹
دهل	۳۲۷	دبیال عظایه	۱۱۲
دهن	۳۹۷، ۲۳۹	دبیال گرگ	
دیده شیر	۲۰	دبیال گوسفندکوهی	۵۲
دیگ	۲۰۲	دبیل (دمل)	۲۲۳، ۱۸۵، ۱۷۰، ۸۴، ۷۷، ۳۴
دیوچه	۱۶۳، ۱۲۹	دند	۳۳۸
دیو دارو	۳۱۶	دندان	۱۴۰، ۱۴۰
دیهیم	۳۲۲	دندان اسپ	۳۵
<b>ذ</b>		دندان پلنگ	۲۳
ذراریح	۳۳۷، ۲۲۴، ۰۳۳۳	دندان خرس	۲۹
	(۲۱۵)	دندان روپا	۶۲۰
ذوالمسک	۳۳۲	دندان شیر	۲۰
<b>ر</b>		دندان کفتار	۳۰
رازیانج	۱۷۳	دندان گرگ	۲۴
راستاراست (یک اندازه)	۱۷	دندان نهنگ	۱۰۷
راسو	۷۹، ۶۵	دندان یوزنگ	۳۲
راشن	۱۶۹	دندان نیش	۲۵
راغ	۳۱۹	دندیدن	۳۲۵
رام	۳۲۲	دنه	۳۲۶
رامش	۳۱۸	دنیدن	۳۲۶
ران	۳۰۴	دوات	۳۵۵
ران هدهد	۸۴	دوال	۳۱۲
رانین	۳۴۳	دوپیکر (برج)	۳۱۵
رب السون	۱۷۹	دودالفله	۱۱۷
ربون	۳۲۶	دوش	۳۱۲، ۳۹۹ (سردوش)
رتیانه	۳۴۳	دوشاب	۶۲
		دوشیزه	۳۴
		دوغ	۲۰۶

## فهرست عام

۳۹۹

روغن بان	۴۴۴	رجل الجراد	۴۴۲
روغن برز	۲۰۹	رجل الفراب	۴۴۲
روغن بلسان	۱۱۲، ۱۰۱، ۱۰۸	رخام	۴۴۴
	۴	رخسار	۴۹۶
روغن بنفسی	۱۰۹	رخانیدن	۳
روغن بنفسه	۲۳۰	رخشندہ	۳۲۷
روغن بورق	۴۴۴	رخنه	۳۲۸
روغن بشدانک	۸۴	ردہ	۳۲۹
روغن پوست نارنج	۱۴۰	رز (= انکور)	۱۳۰ - ۱۳۳
روغن تخم خبار	۴۴۴	رزکوهی (= کاکنج)	۲۲۴، ۱۸۰
روغن تخم کدو	۴۴۴	رزم	۳۲۲
روغن چراخ	۱۶۹	رشک (تخم شپش)	۷۷
روغن چینی	۳۱۷	رطبه	۲۲۲
روغن خایه	۴۴۴	رطل	۳۵۴
روغن خروع	۲۳۴	رکو، ۲۸، ۲۹ (و بسیاری از صفحات دیگر)	۲۹، ۲۸
روغن حنظل	۲۳۳	رکوی کتان	۳۸
روغن خیری	۴۴۰	رماد	۴۴۴
روغن رازقی	۳۵۳	رنج	۳۲۰
روغن زردالود	۱۳۱	رندش	۳۷۰
روغن زنبق	۲۱، ۵۳، ۵۶، ۶۶	رنگ	۳۲۰
	۷۶	رواسقه	۳۶۹
	۱۵۷، ۱۱۷، ۹۰	روباه	۶۲-۶۱
روغن زیت	۳۴	رودگانی	۲۱۸، ۲۱۷، ۱۷۴
	۳۶، ۴۱، ۴۱، ۳۹	روشناس	۲۳۴
	۵۱	روغن	.....
	۷۸	روغن آدمی	۲۲۸
	۱۰۵، ۱۱۴، ۱۱۵	روغن اسفندان	۴۴۴
	۱۲۲	روغن بادام	۴۴۶، ۴۴۹، ۵۷
	۱۳۴		
	۱۹۶		
	۱۹۴، ۱۵۳، ۱۴۷، ۱۳۴		
	۲۳۹		
	۳۵۹		
روغن سرو	۴۴۰		
روغن سندروس	۳۹		
روغن سوسن	۶۱، ۷۴، ۷۲		
	۴۱		
	۴۴۴		

روغن لاله ۲۳۹	روغن شاسفر هم ۵۵
روغن مردانگ ۲۳۵	روغن شیره ۲۲۵، ۲۳۴
روغن مرزنجوش ۲۳۲	روغن چنوبر ۲۳۹
روغن مورد ۶۵، ۱۴۰، ۳۳۰	روغن شمیران ۲۳۳
روغن نارجیل ۱۳۲، ۲۲۹	روغن غارنوش ۲۳۴
روغن ناردین ۳۳۶	روغن قستق ۲۳۹
روغن نرگس ۲۳۱	روغن قرنفل ۲۲۳
روغن نوره ۲۳۴	روغن کاکنج ۲۳۳
روغن نیلوفر ۳۳۰	روغن کتان ۱۰۳
روغن یاسمین (یاسمون) ۲۵، ۲۷، ۲۴، ۳۴	روغن کنجد ۸۲، ۵۳، ۱۰۲، ۹۲
۲۳۹، ۹۳، ۸۹، ۸۱، ۷۸، ۷۰، ۶۷	۲۳۹، ۱۸۲، ۱۵۰
روی سختچ ۱۹۴	روغن کوفی (= ظاهرآ روغن گل کوفی) ۹۴
ریحان سلیمان ۲۲۳	روغن کوک ۲۰
ریدک ۳۲۰	روغن کهربا ۲۳۴
ریش بز ۴۹	روغن گاو ۶۵، ۱۰۰، ۸۹
ریش هدهد ۸۳	۱۱۰۲، ۱۱۲، ۱۱۷، ۱۱۲، ۱۰۶
ریش گردن ۱۸۶	۱۶۹، ۱۶۸، ۱۱۷
ریش گرد ۱۳۴۰	۲۳۸، ۳۲۵، ۳۲۳، ۳۲۲، ۳۲۸
ریش مثانه ۱۳۴۵	روغن گاو میش ۲۳۹
ریق ۱۳۳	روغن گردکان (= گوز) ۹۳، ۹۴
ریگ مثانه ۱۶۵، ۱۵۴	۲۳۹، ۱۶۴
ریم ۱۲۹	روغن گل ۳۵، ۴۰، ۴۳، ۴۲، ۴۰، ۵۶، ۴۶
ریم بغل گوسفند ۴۶	۱۵۲، ۱۴۵، ۹۴، ۸۰، ۶۶
ریم پای آدمی ۱۶	۳۳۹، ۴۳۰، ۱۶۵، ۱۶۱، ۱۵۴
ریم پستان گوسفند ۴۹	روغن گل کوفی (= روغن کوفی) ۴۰
ریم گوش آدمی ۱۴	روغن گندم ۲۳۳
ریم گوش استر ۳۶	روغن گوز (= گردکان) ۳۳۶، ۱۰۷
ریم گوش خر ۳۸	روغن گوسفند ۲۳۸

زدھن، ۱۹۳	ریم گوش فیل ۲۲
زراآند، ۲۳۶	ریم آهن ۳۳۸، ۴۹۶
رزچوب، ۲۱۵	ریمن ۳۲۶
زرداب شکم ۲۲۱	ریواس ۱۶۷
زردالو (= زردالود) ۱۴۶، ۵۴، ۴۹، ۲۸، ۱۶	ریوند ۳۳۳، ۴۴۴
زردالود (= زردالو) ۱۳۱، ۹۳۰، ۸۲	
زرزور ۹۸-۹۷	ز
زرنبای ۲۱۵	زاج ۳۳۸، ۴۰۹، ۳۳
زرنیخ ۳۶۷، ۴۳۸، ۴۰۸، ۲۰۳، ۱۷۲، ۱۲۹	زاج سبز ۱
زرنیخ سرخ ۲۰۶	زاج سپید ۳۵۷
زربون ۳۱۵	زاج سوخته ۲۰۱
زعروز ۱۳۳، ۱۲۴	زاج سیاه ۳۵۴
زعفران ۱۸۹، ۱۶۶، ۱۵۰، ۱۳۴، ۱۱۵، ۴۱	زاستر ۳۱۶
۳۷۰، ۳۶۸، ۳۶۰، ۴۴۵، ۱۹۷	zag ۷۹
زغن ۷۸-۷۷	زاگ سپید ۳۵۷
زفت ۳۱۳	زانو ۳۰۵
زفت بحری ۱۳۲، ۱۳۰	زبان ۳۹۸
زکام ۱۵۸، ۱۴۹	زبان اسپ ۳۳
زلفکار ۴۹۵	زبان سک ۵۹
زلین ۳۲۲	زبان کشف ۱۱۱
زیور ۳۱۶	زبان کفتار ۳۱
زمرد ۱۸۹	زبان کلاع ۷۹
زنashوری ۲۷۵	زبان گرگ ۲۷
زنان ۱۸-۱۷	زبان هدهد ۸۱
زنبور ۱۸۴، ۹۹۳، ۳۴	زجاج ۴۱۵
زنجبیل ۴۱۵	زحل ۳۶۱، ۳۰۹، ۴۶۵، ۴۶۴، ۱۹۴
زنجبیل پرورد ۱۴۹، ۱۲۸۰	۳۶۹، ۴۶۰
زنخ ۳۹۸	زخم پش ۱۵۳

زهره شتر آق ۱۰۳	زندگانی ۳۱۵
زهره شیر ۲۰	زنگار ۳۳۹، ۱۳۶، ۱۳۰، ۳۵۳
زهره عقعق ۸۰	زور آزمای ۸۴
زهره فیل ۲۲	زوفا ۳۱۵
زهره کبک ۸۷	زهار ۳۰۳
زهره کرکس ۷۵	زهر ۰۰۰
زهره کش ۱۰۹	زهربلنگ ۳۳۳
زهره کفتار ۳۰	زهربار ۳۳۳
زهره کلاخ ۲۸	زهر ۳۵۷، ۳۶۳، ۳۰۹، ۳۶۶، ۲۶۵، ۳۳۶
زهره کلاخ پسه ۸۰	۳۷۰
زهره کلنگ ۷۶	زهر آهو ۵۵
زهره کیبو ۹۷	زهر اسپ ۳۵
زهره گاو ۴۱، ۳۵۵	زهر اشتر ۵۵
زهره گاو کوهی ۴۵	زهر باشق ۹۵
زهره گرگ ۲۷	زهر بره ۱۵۴
زهره گنجشک ۱۰۲	زهر بز کوهی ۱۵۷
زهره گو ساله ۴۴	زهر بط ۹۳
زهره گوسفند ۴۷، ۱۵۳	زهر بلنگ ۲۳
زهره گوسفند کوهی ۵۱	زهر تیهو ۸۸
زهره لقلق ۱۰۱	زهر خارپشت ۶۷
زهره ماره ۱۰۶	زهر خرگور ۴۰
زهره ماکیان ۹۲	زهر خوش ۱۵۶، ۵۸
زهره ماهی ۱۰۷	زهر خروس ۹۰
زهره موش دشتی ۶۹	زهر خطاف ۹۹
زهره میش ۵۰	زهر خفاش ۷۰
زهره هدهد ۸۴	زهر روباه ۶۱
زهره همای ۱۰۰	زهر زغن ۷۷
زیبا ۳۱۲	زهر سمندر ۶۹

سبوسه	۲۱۵، ۱۵۵، ۱۵۴، ۱۵۰، ۴۲	زیبق	۳۰۶، ۱۹۲، ۱۱۴، ۱۴
سبوسه سرگوشنده کوهی	۵۲	زیبنده	۳۱۲
سپر ز	۲۲۶، ۲۱۱، ۶۷، ۴۳، ۲۴، ۱۲، ۱۱	زیت	۲۱۵، ۲۱، ۲۷
سپر ز خر	۳۹	زینون	۲۳
سپر ز رو باه	۶۲	زینون سک	۳۴۴
سپری	۳۲۹	زینه کرمانی	۱۷۳، ۰، ۴۱، ۰، ۹۵، ۵۵، ۵۰
سپستان	۳۳۰	ز	۳۱۷
سپنج	۳۱۴	زار	۳۲۱، ۶۹
سپند	۱۷۳، ۲۵	زاف	۳۱۹
سپندان (= اسفندان)	۳۵۸، ۱۶۷	زند	۳۱۵
سپهر	۳۰۹	زیان	۳۲۳
سپیداب	۳۳۰، ۳۰۴	س	ساخت
سپیداج	۳۳۷		۳۳
سپیداج رصاص	۳۵۲		ساخته
سپیددار	۱۳۵		۳۲۷
سپیدروی	۳۶۲		ساده (دارو)
سپیده (= سپیده، مرض)	۵۸، ۲۲، ۱۶، ۱۵		۳۲۸، ۳۱۳
سپیده	۲۲۲، ۲۲۱، ۲۰۴، ۹۷، ۹۵، ۸۲		سار
سپیده تخم	۲۳۳		۹۸-۹۷
سپیدی (= سپیده)	۱۱۵، ۱۰۹، ۱۰۴، ۱۷		ساعده
سپیدی	۱۹۳		۳۰۰
ستاره	۳۱۶		ساق
ستارگان	۲۶۳، ۳۵۵		۱۱۳
سترنگ	۳۲۰		سبات (مرض)
ستره کش (۱)	۳۲۸		۲۲۰
ستور	۳۱۵، ۳۱۴		سبوس جو
ستیر	۱۷۰، ۱۶۴، ۱۵۶، ۱۵۱، ۱۴۵		۱۴۷
ستهیده	۳۲۴		سبوس سر

سخاله ۳۳، ۱۹۲، ۱۲۶، ۳۵۰، ۳۴۸	۳۶۳، ۱۹۳، ۱۹۲، ۱۲۶
سداب کهن ۹۳	۱۲۲، ۹۲، ۶۶، ۶۴، ۵۵، ۴۱، ۲۸، ۱۷
سداب مصعد ۳۴۶	۱۹۹، ۱۵۹، ۱۵۸
سداب میویز ۲۷	۱۷، ۱۶
سداب دماغ ۱۸۳	
سداب خشک ۲۹۳	
سرخ ۳۷	
سرخوک ۲۸	
سرسندر ۷۱	
سرکفتار ۳۰	
سرمار ۱۰۶	
سرموش ۶۹	
سرمیش ۵۰	
سرهدده ۸۴	
سراسمه ۳۲۷	
سرانجام ۳۲۲	
سرب ۳۶۹، ۱۹۶، ۱۹۳	
سرخویش (ب) ۵	
سرشک ۳۲۱	
سرطان ۳۳۰	
سرطان (برج) ۲۷۱	
سرفه ۱۳۳، ۱۳۹، ۱۴۷، ۱۵۰، ۱۵۴، ۱۵۵	
سرگین ۲۱۲، ۱۶۲، ۱۵۸	
سرگین گاو ۴۱	
سرگین گربه ۶۵	۱۵۱
سرگین گرگ ۲۶	۱۰۹، ۸۶
سرگین گنجشک ۱۰۳	۱۷۳، ۱۵۷، ۷۶، ۵۶، ۴۱، ۱۷، ۱۳۵
سرگین گوسنده ۳۷	۰۲۰۳، ۲۰۰، ۱۹۶، ۱۹۱، ۱۸۴
سرگین گوسنده کوهی ۵۲	۰۳۳۸، ۰۳۳۶، ۰۳۳۴، ۰۲۰۵، ۰۲۰۴

سکنگیین	۲۳۶، ۱۳۰	سرگین موش	۶۸
سک	۶۱-۵۹	سرگین هدهد	۸۴
سک دیوانه	۱۷۰، ۱۳		۳۰۹۴۰
سل (مرض)	۲۴۲، ۱۸۷	سرو (شاخ)	۵۶، ۴۳، ۴۱، ۲۵
سلیخدن	۲۱۹، ۵۵	سرود	۱۸۹، ۱۸۰، ۱۴۳
ساردوخ	۳۳۶، ۱۶۶-۱۶۵	سروى آهو	
ساردوخ دشتى	۱۶۵	سروى گاو	۴۳
ساردوخ سرخ	۱۶۶	سروى گاو کوهى	۴۵
سندر	۶۹	سروى گوسنند	۴۸
سنپ (= سم)	۴۴، ۴۳، ۳۹	سروى ميش	۵۰
سنپ آهو	۵۵	سروش	۳۱۸
سنپ اسپ	۳۴	سریشم	۳۴۶
سنپ استر	۳۶	سریشم سفید	۳۵۲
سنپ خر	۳۹	سریشم ماهی	۱۰۷
سنپ گاو	۴۳	سرین	۳۰۴
سنپ گوسنند	۴۹	سعال (مرض)	۳۳۷، ۱۸۷
سندروس	۳۱۷، ۱۸۵-۱۸۴، ۱۱۶	سعتر	۹۲، ۹۷
سنبل	۴۴۶، ۴۱۹	سعتر کوهى	۵۵
سنبله	۴۷۴	سعد	۴۴۰
سنبوسه	۵۲	سفال	۲۲
سنجد جيلان (= عناب)	۱۳۸-۱۳۷، ۱۲۹	سفال خرما	۳۲، ۲۲
سنگ ...		سفرجل	۱۲۸-۱۲۶، ۱۲۳
سنگ آهک	۲۲۴، ۲۰۳	سمونيا	۱۳۰، ۱۸۴۰، ۲۳۹، ۲۳۷، ۲۳۴
سنگ زهار	۲۱۸، ۲۱۰، ۸۶	سمونيات ازرق	۱۸۴
سنگ سپید	۳۶۲	سمونيات انطاكي	۱۸۴
سنگ گردو	۲۱۸	سمونيات جرمقاني	۱۸۴
سنگ گردان	۳۲۱	ستقور	۴۱۳، ۱۶۷، ۱۵۲، ۱۰۸
سنگ لاجورد	۳۶۳	سک	۴۴۷

سیکی میویزی	۴۲	سنگ مثانه	۱۹۶
سیم	۱۹۳	سنگ مفناطیس	۶۱
سینه	۳۰۳	سنگ پشت (= کانه پشت = کش) .	۳۱۳
س		سنگستان	۳۱۴
شاخ	۳۲۱	سنگلاخ	۳۱۴
شاخ بزغاله	۲۹	سنگدان	۹۰
شاخ گوسنگدکوهی	۵۲	سنگی (سنگین)	۲۵۷
شادکامی	۳۱۸	سوتاوم	۳۲۲
شادمانه	۳۰۴	سوختگی	۱۰۷، ۹۷
شادمانی	۳۱۸	سودا	۲۲۹، ۲۱۰، ۱۹۷
شادنه	۱۹۶	سوده	۳۲۷
شادی	۳۱۸	سورنجان	۴۴۰
شاسفرهم (= شاسپرهم، شاهسپرهم)	۱۴، ۱۲۵، ۷۵	سوسمار	۱۱۲-۱۱۱، ۱۰۷
۳۲۱، ۲۳۲، ۱۴۵، ۱۱۶، ۱۱۳		سوسن	۱۹، ۱۷۸، ۱۶۳، ۱۳۱، ۱۲۱، ۱۲۲
شافه کردن	۲۱۹		۱۷۹
شانه	۳۱۳، ۳۹۹	سوسن آسمانگون	۴۴۰، ۱۴۴
شاهترج	۲۲۳	سوسن سفید	۱۴۴
شاهدانه	۱۷۵	سوغین (۴) (سوغین)	۴۴۰
شاهدانه هندی	۱۷۵	سوک	۳۲۰
شاهسپرهم (= شاسفرم)	۲۲۲	سوهان	۳۴۵
شاهین	۹۵	سیاه داروان	۳۷۰
شب	۳۲۸	سیاهی دیگ	۳۸
شب یمانی	۳۵۰، ۹۰۰	سبب	۱۴۴-۱۴۳
شب پر - ۷۰	۷۱	سبجیده	۳۲۹
شب (شب)	۳۳۲، ۳۳۴، ۱۶۴	سیر	۲۱۵، ۱۹۸، ۱۵۳-۱۵۲
شب کوری (مرزن)	۸۰۰، ۵۸، ۴۸، ۴۶، ۴۵، ۴۴	سیردشتی	۴۱۹
۱۴۳، ۱۰۳، ۸۸، ۸۷، ۸۶، ۸۵		سیسنبور	۱۶۳، ۱۱۵، ۲۵
		سیکی	۱۳۶، ۸۹، ۴۵

شراق	۱۰۳، ۱۰۰	۱۸۰، ۱۶۰، ۱۵۲
شقشقة	۵۳	۳۶۱، ۳۴۸
شقيقة	۱۳۱ (وبسياری موارد)	۷۷، ۲۰۶، ۲۰۵، ۱۲۶، ۱۱۶
شکاف	۳۱۹	۳۲۱
شکافیده	۳۲۸	۳۰۵
شکر	۱۵۰، ۱۴۴، ۱۰۲، ۸۱، ۵۲، ۴۷، ۴۰	شتر (= اشنر) ۳۲۹
	۲۶۱	شخار ۳۵۷
شکر اسفيد (سفید، سپید)	۰۹۷، ۵۰، ۳۲	شخوده ۳۲۴
	۱۶۲، ۱۰۹، ۹۶	شدکار ۳۱۶
شکر طبرزد	۱۱۵	شراب ۱۷۴، ۱۴۲، ۷۴
	۳۲۷	شربت افيون ۱۸۴
شکم	۳۰۳، ۲۴۱	شرذه ۳۱۲
شکم راندن	۱۲۶	شرنگ ۳۲۰
شکم رقتن	۲۲۴	شش ۱۳۶
شکن	۳۱۴	شش آهو ۵۵
شکنبه	۴۹	شش اشنر ۵۳
شکنبه خارپشت	۶۷	شش بره ۵۰
شکنبه خطاف	۹۹	شش خرگوش ۵۹
شکنبد اسو	۷۱	شش رو باه ۶۲
شکنبه رو باه	۶۱	شش سگ ۶۰
شکنبه گربه	۶۵	شش کاو ۴۴
شکنبه گوسنده	۴۹	شش گرگ ۲۶
شکنبه لقلق	۱۰۰	شغال ۶۳
	۳۱۴	شغفالود ۱۳۹-۱۲۸، ۲۰۹
شکوفه کافوری	۳۷۰	شفقند ۴۴۳
شگال گربه	۶۵	شفلیدن ۳۲۶
شلنم	۱۰۵	شقاقل ۴۴۳
شلندن (بشنیدن)	۳۲۶	شقايق سرخ ۳۷۰

شمن (=آفتاب ، خودشید)	٣٧٠، ٣٦٣	شمن
شمشیر	٢١٥، ٢٠٤١٢٠٠	شمشیر
شمع	: ١٨٤	شمع
شمده	: ٣٢٨	شمده
شمیده	٣٢٨	شمیده
شنبلید	٣١٥، ٩٤٨	شنبلید
شنجرف (=شنگرف)	٣٣٧، ٣١٩	شنجرف (=شنگرف)
شوخ	٣٢٠	شوخ
شور	٣١٦	شور
شوربا	٥٧	شوربا
شومیز	٣١٦	شومیز
شوونیز	١٦٣، ١٦٩، ١١١	شوونیز
شیار	٣١٦	شیار
شیب	٣١٢	شیب
شیر	٤١-١٩	شیر
شیر (خوردنی)	٢٢٢٠، ١٥٧	شیر (خوردنی)
شیرازرق	٤٤٣	شیرازرق
شیر اسپ	٣٤	شیر اسپ
شیراشتر	٥٥	شیراشتر
شیرخر	٣٨	شیرخر
شیرزنان	١٧	شیرزنان
شیرسگ	٦٠	شیرسگ
شیرگاو	٣٣٧، ٣٣٣	شیرگاو
شیرگوسند	٢٥٨، ٤٦	شیرگوسند
شیرمیش	٥٠	شیرمیش
شیرناخوش	٣٣٦	شیرناخوش
شرخت	٤٤٣	شرخت
شیردان گوسند کوهی	٥٢	شیردان گوسند کوهی

صابون	٣٣٨، ٣٣١
صبر	١٨٥، ٧٣
صحبت کردن	١٠٢
صفد	٣٣٩، ١٩٨، ١٩٩
صفد دریاگی	٢٠٢، ١٩١
صرع (مرض)	٢٢١، ١٤٤، ٢٦
صفرا	١٥٣، ١٤٩، ١٤٦، ١٤٦، ١٤٤، ١٣٥
	، ١٧٠، ١٦٩، ١٦٧، ١٦٣، ١٦١
	، ٢٢٦، ٢٢٣، ٢١١، ١٨٥، ١٧٥
	٣١٨، ٢٢٦
صمع	٤٩
صمع ترنج	١٨٥
صمع حنا	١٨٦
صمع الخوخ	١٨٧، ١٨٦، ١٨٦
صمع الدلب	١٨٧
صمع ساج	١٨٧
صمع السفرجل	١٨٧
صمع صنوبر	١٨٧، ١٨٦، ١٨٢، ١٤٢، ١٨٢، ١٨٦
صمع عاقرقرحا	١٨٦
صمع عربي (اعرابي)	١٨٦، ١٨٣، ١٧
	، ٣٥٧، ٣٥٥، ٣٥٣، ٣٥١، ٣٤٦

طشت	٣٥٩، ٢٠٦	صنف اللفاح	١٨٢
طلق	٣٦٦، ٣٣٧، ٣٠٠	صنف الملاط	١٨٣
طوطى	١٠٤، ١٠٣	صنف نارجيل	١٨٢
طوق	١٩٣، ١٩٣	صندل	٢٣٦، ١٤٠
طين أرمنى	(= گل أرمنى) ٢١٢	صندل سرخ	٣٦٩
طين رومى	٢١٢	صنوبر	٣١١، ٢٠٤، ١٨٦، ١٦٣
طين مختوم	٢١٧	صيني (كلابي)	١٢٧
ع		ض	
عاد	٣٧٠	ضرف	٢٢٤
عاج فيل	٢٢	ضرو	٣٦٧
عاقرقرحا	١٨٦، ١٦٤، ١٥٧	ضفدع	١٢٥، ٨٢
عدس	١٧٠-١٦٩	ضميران (ضيمران)	١٣٥-١٣٦
عرطنينا	٣٣٨	ضيق النفس	٤٨
عرق النساء	٢١٧، ٢١٦، ٥٤	ط	
عروق	٣٦٠	طاس	٣٥١
عسل	١٦٧، ١٤٩، ١٠٢	طاليسفر	٣١٧
عشوه	٣٢٨	طاليقون	٣٧١
عصفر	١٧٧	طباشير	٣١٦
عطارد	٣٧١، ٣٦٧، ٣٦٤، ٣٠٩، ٣٦٦	طبرزد	١١٥، ٥٢، ١٧
عطر	٢٢٥	طبيذه	٣٥٨
عطسه	٢١٧	طبيدين	٣٢٤
خطايه	١١٣	طراينث	٣١٦
عنص	٣٣٠	ط Roxon	١٦٦
عقاب	٣٦٣، ١٠٥، ٩٥، ٧٣-٧٣	طرشقون	٣٦٧
عقرب	(= كژدم) ١١٣-١١٣	طوفا (گز)	١٣٥
عقرب (برج)	٣٧٦	طريقدين	٢٠٣، ٩١
عقق	٨١-٨٠		

غريدين	٣٢٤	عقيق	١٩١
غريويدن	٣٢٣	علك رومي	٣٥٧، ١٨٣
غلطيدن	٣٢٥	علق	١١٨
غنجه	٣٢٧	عناب (= سنجد جيلان)	١٣٨-١٣٧
غندون	٣٢٥	عنبل الثعلب	٣٣٠، ١٢٦، ٥٩
غواس	٩٧	عنبر	٤٢٥
غوج (قوج)	٣٦٤	عنبر اشهب	٣٧١
غوره	١٣٢، ١٢٣	عندليب	١٠١
غوک	١١١-١١٠، ٢١	عنزروت	٣٦٦، ٣٩١
غوک سبز	١١٠	عنصل	٣٣٧، ١٥٥
<b>ف</b>		عنکبوت	١٩٥، ١١٣
فاخته	٩٣	عدود	٣٣٦، ١٦٤، ٧٩، ٥٤
فال	٣١٢	عود خام	١٨٦
فالج	١٤٦، ١٤٤	عود هندي	٣٦٧
فانيذ(پانيذ)	١٦٣، ١٥٧، ١٥٤، ٤٧، ٤١، ١٥	عدوسوز	٣٧٠
فقنه شدن	٢٧	عوهق	٩٠٤
فر	٣١٥	<b>غ</b>	
فرافيون	٣٣٨، ٢٣١، ٣٢١	غارنوش	٣٣٨
فتروت	٣٩٣	غاريقون	٣٤٤، ١٢١
فرج كفتار	٣١	غافت	٣٣٣
فرجام	٣٢٢	غالبه	٤٢٥، ٦٥
فرخار	٣١٦	غيرا	٩٣٧، ٢٣، ١٥
فرخسته	٣٢٤	غرب	٣٣٣
فرخدنه	٣٢٣	غر بال	١٣٢
فرزانه	٣٢٨	غربي الجلد	٣٣٣
فرسانا	٣٤٤	غرغره	٢٨٥، ٢٢٤، ٢١٦، ٢١١، ٤٧، ٤٦
فرسودگي رو دگاني (مرض)	١٧٤	غرم	٣٢٢ (دوبار)

فیقر ا	۱۲۹	فرسوده	۳۲۷
فیل	۲۲-۲۱	فرفح	۱۶۱
ق		فرمند	۳۱۵
قاقيا	۳۲۱	فرمو	۳۳۱
قاقله	۲۲۹، ۴۱	فروخت	۲۷۴، ۰۲۷۳، ۰۲۶۸
قدح	۲۰۱	فروزان	۳۲۷
قدح شامي	۳۵۱	فروزنده	۳۲۷
قردمانا	۳۲۱	فروع	۳۱۹
قرطاس (= کاغذ)	۳۵۹، ۳۵۶	فرهمند	۳۱۵
قرطاس سوخته	۳۵۵	فرهیخته	۳۲۷
قرفه	۳۲۱	فریب	۳۲۳
قرنفل	۳۶۵، ۴۱، ۱۸۱، ۱۶۴، ۴۲۹	فواگن	۳۲۴
قسط	۳۶۵، ۳۳۴، ۳۲۷	فستق	۱۳۵
قضب (= نی)	۳۲۱، ۱۳۶	قطیر	۱۴۹
قضیب	۳۰۳، ۳۳۶	فع	۳۱۹
قضیب خر	۳۹	فلاڈه	۳۲۹
قضیب روباء	۶۲	فالسنگ	۳۱۲
قضیب کفتار	۳۱	فلفل	۱۳۳، ۰۲۳، ۰۱۵۹، ۰۴۶، ۰۱۸۰
قضیب گاو	۴۴	فلفل سفید	۳۶۸
قضیب گاوکوهی	۴۵	فلنجه	۲۲۰
قضیب گرگ	۲۶	فله	۲۹
قطران	۴۲، ۰۱۴۲، ۸۵، ۰۷۵، ۰۵۵	فندق	۱۳۵
قلاب	۳۱۴	فنه	۳۶۷
قلقند	۴۲۲، ۰۳۰۱	فواف	۳۳۷
قلقندیس	۳۰۱	فودینه (= پودینه)	۲۲۱
قلقطار	۳۳۳	فووه	۲۲۹، ۰۱۲۳، ۰۱۲۵، ۰۱۲۶
قلیا	۳۶۹، ۰۳۰۴، ۰۳۲	فیاور	۳۱۶
		فیروزه	۱۸۹

کاکنج ۱۷۹-۱۸۰، ۳۵۲	قلیای سپید ۳۵۷
کالوج ۳۰۷، ۳۰۱، ۳۰۰	قلیمیا ۳۳۳
کامگار ۳۰۹	قلیمه ۸۴۹
کانا ۳۱۲	قمر (=ماهتاب) ۳۰۹، ۳۶۷، ۳۶۸
کاواک ۲۲۱	قمری ۸۸
کاویدن ۳۲۵	قنبیل ۳۲۱
کاهش ۳۱۸	قوبا (مرض) ۲۳۳، ۲۳۰
کامو ۱۵۸	قوس (برج) ۲۷۷
کباب ۲۱۷	قولنج ۱۸، ۹۱، ۴۲، ۳۹، ۳۲، ۲۶
کبریت ۳۰۵، ۱۴۶، ۱۴۱	۱۹۶، ۱۸۲، ۱۷۴، ۱۶۱، ۱۵۴، ۱۴۴
کبریت زرد ۱۶۹، ۱۴۶، ۱۴	۳۳۴، ۲۲۲، ۲۲۰
کبریت سفید ۳۵۸	قی ۱۵۱ (وبسیاری از صفحات)
کبست ۱۸۵	قیر ۳۶۹، ۳۴۲، ۳۳۱
کبش ۵۰	قیصوم ۱۸۰
کبک ۸۸-۸۷	ک
کبوتر ۸۷-۸۵	کاخ ۳۱۴
کپی ۶۴	کارد ۲۱۳، ۲۰۹، ۲۰۸، ۲۰۴، ۲۰۰
کتان ۳۵۲، ۱۱۲، ۷۲، ۲۹	کاریز ۲۷۶
کتخدائی (کدخدائی) ۲۴۳	کاست ۳۲۹
کتف ۳۱۳. ۴۹۹	کاسنی ۳۲۹
کتیرا ۳۵۶	کاسکینه (= شراق) ۱۰۳، ۱۰۰
کدو ۳۳۰، ۲۰۴، ۱۵۰	کاسه ۳۲۷
کدو دانه ۲۱۸، ۲۱۳	کاسه پشت (= سنگ پشت = کشف) ۱۰۵
کدیور ۳۱۵	۱۱۰-۱۰۹
کرباس ۳۴۷، ۸۱	کاشنی (کاسنی) ۱۶۰
کرپاسو (= کرپاسه = سام ابروس) ۱۱۳	کاغذ (= قرطاس) ۳۵۸، ۳۵۶
کردار (مثل، مانند) ۲۰۸	کافور ۳۶۹، ۳۳۶، ۱۵۸، ۱۵۶، ۱۱۸، ۵۷
کردگار ۲۰۹	

## فهرست عام

٤١٣

كفتہ	۳۲۸	کرشمہ	۳۲۸
کفچہ	۲۴۳، ۱۶۷، ۲۶	کرفن	۱۶۴، ۱۶۹-۱۶۰، ۹۲، ۴۰
کفیدہ	۳۲۸، ۱۲۶	کرکس	۳۶۲، ۷۵-۷۴
کلاخ	۲۲۰، ۷۹-۷۸، ۷۶	کرم	۳۱۸
کلاخ بیسے	۸۰-۷۹	کرم شکم	۱۶
کلاخ سیاہ	۷۸	کربن	۱۵۹، ۱۲۱
کلان	۳۲۶	کری	۱۵۳
کلب الكلاب (مرض)	۱۰۷	کژدم (= عقرب)	۱۵۲، ۱۵۱، ۱۱۳-۱۱۲
کلف	۱۵۰، ۱۴۵، ۱۰۹، ۱۰۲، ۴۲، ۴۰	۲۰۰، ۱۸۶، ۱۶۰	
	۲۱۷، ۲۱۶، ۲۰۸، ۲۰۶، ۱۷۷	کسیلا	۳۱۷
کلفہ	۱۱۸، ۹۳، ۸۶، ۸۳، ۵۰	کشته (خشک)	۱۶
کلک	۳۲۰	کشتهزار	۱۳۷
کلنگ	۱۶۹، ۷۶-۷۵	کشف (= سنگ پشت = کاسه پشت)	۱۱۰-۱۰۹
کلڈ آدمی	۱۴	کشفتہ	۳۲۹
کمادریوس	۲۱۸	کشکاب	۳۳۸، ۳۳۶
کماقیطوس	۲۱۷	کشمش	۱۲۲
کدار	۳۱۶	کشن	۳۲۵
کنارنگ	۳۲۰، ۳۱۵	کشور	۳۱۶
کنج	۳۲۱	کعب	...
کنجد	۱۷۵	کعب راسو	۷۱
کنجدہ	۲۷	کعب گاو	۴۳
کندر (= کندرو)	۵۸	کعب گرگ	۲۷
کندرو (= کندر)	۲۶۷، ۲۵۷، ۱۸۳، ۶۵	کف	...
کندرو رومی	۳۷۰	کندریبا	۳۰۳، ۱۸۰، ۱۱۸، ۱۱۵
کندش	۳۳۸، ۳۱۷، ۵۹	کف دست	۳۰۹
کنگر ہندوان	۳۴۹	کف دهان اشتر	۵۳
کنگرہ	۳۲۸	کف دهان فیل	۲۲
کوازہ	۳۲۹، ۳۱۷	کفتار	۳۳-۳۹

## فرخ نامه

گاه	۳۲۷	کوپال	۳۲۱
گدار	۵۱	کوره	۳۵۰
گر	۱۶۷، ۱۶۱، ۱۵۷، ۱۵۶، ۱۵۵، ۱۵۲	کوز (کوز)	۳۲۸، ۳۱۷
	۲۲۳، ۲۰۶، ۲۰۵، ۱۷۸	کوزه	۳۵۲
گراز	۳۱۷	کوشک	۳۱۴
گرامین	۸۱ (گرامی + بین)	کوشیدن	۸۹
گراییدن	۳۲۶	کوقتگی	۱۸۳، ۱۴۰
گربز	۹۳، ۲۹	کوهان شتر	۵۴
گربه	۲۲۶، ۵۶-۶۴	کهر با	۱۹۹، ۱۸۵
گربه دشتی	۶۴	کهره	۴۹
گربه سیاه	۳۵۳، ۲۲۹، ۷۸، ۶۵	کهکز	۱۵۷ (آب - ۱۵۸)
گرد	۳۱۵	کبارا	۳۱۲
گردن	۲۹۴، ۳۴۱	کیان (۴)	۳۲۳
گردون	۳۰۹	کیبو	۹۶-۹۵
گردد	۴۷	کیسه	۳۴۷
گرده روباه	۶۲	کیفر	۳۱۶
گرده سقنقور	۱۰۸	کبک	۱۷۹، ۱۷۵، ۱۶۲، ۱۱۶، ۴۳
گرده گوسفند	۴۸، ۴۷	کیکز	۶۶ (تخم کیکنر ۱۴۱)
گرده میش	۵۰	کیمیا گری	۳۱۲
گرز	۳۱۷	کوان	۳۰۹
گر زمان	۳۲۶		
گرزن	۲۲۳، ۳۲۲	گ	
گرفتگی بول (مرض)	۸۶	گاو	۴۳-۴۰
گرگه	۱۵۵، ۳۷-۳۴	گاو زرد	۴۴-۴۳
گرگر	۳۰۹	گاو سرخ	۴۳
گرم	۳۲۲	گاو کوهی	۲۲۳، ۱۰۵، ۴۵-۴۴
گرمابه	۲۰۵	گاودم	۳۲۳
گرم بیز (۴)	۵۰	گاورس	۱۷۰

گل کوفی ۴۰	گرمی ۲۲۱
گلاب ، ۳۳۳ ، ۱۶۰ ، ۱۴۴ ، ۹۴ ، ۶۹ ، ۱۳	گرمی خون (مرض) ۲۲۳
۳۳۸ ، ۳۳۴	گروهه ۳۵۷ ، ۵۵۱ ، ۵۵
گلاب پرورد ۲۰۴۰۵	گروهه ساختن ۳۵۷
گلابی ( = آبی = صینی = انبرود ) ۱۲۷	گروهه کردن ۳۴
گل کاری ۲۶۸	گز (= طرف) ۱۳۵
گلکران ۳۱۸	گرد ۱۶۴ ، ۱۵۴
گلوله ۲۹۸	گزمازک ۳۱۷
گمیز ۱۸ ، ۱۸۵ ، ۱۳۵ ، ۲۱۱ ، ۲۱۷ ( و موارد دیگر )	گزند کردن ۱۹
گمیزدان ۵۲	کست ۳۱۳
گمیز کودکان ۱۸	گش ۳۱۸ ، ۲۱۲
گمیز گرفته ۲۱۴	گش زرد ۱۶۹
گمیزیدن ۵۸	گش سوخته ۲۲۳
گمیزه ۱۱۶	گش سیاه ۱۷۱
گنجشک ۱۷۵ ، ۱۰۱	گشن ۱۹ ، ۱۹ ، ۲۳ ، ۲۳ ، ۳۵ ، ۳۲ ، ۴۷ ، ۴۸ ، ۴۹
گندپای ۵۴	۱۱۲ ، ۷۰
گندم ۱۶۸ ، ۸۳ ، ۴۳	گشن کردن ۵۹ ، ۵۱ ، ۴۶
گندم سفید ۱۹۴	گشنیز ۱۶۲ - ۱۶۱ ، ۴۳ ، ۲۶
گندنا ۱۵۷ - ۱۵۶	گل ...
گنده ( بهفتح اول ) ۲۱	گل ارمنی ( به کسر اول ) ۱۶۲ ( = طین ارمنی )
گنگ ۳۲۱	گل خوردنی ۳۳
گنگ مادرزاد ۱۷۸۵	گل سپید ۱۱۶
گو ( بهفتح ) ۲۲۶	گل شیرین ۱۸۵
گو ( چاله ) ۱۱۶	گل فهر ۳۳۲
گوار ( بناگوار و دیر گوار نگاه کنید )	گل خانه ( لانه ) ۹۹
گوارش ۳۳۶	گل ( بهضم اول ) ۱۶۹
گواریدن ۲۱۶	گل سرخ ۱۸۱ ، ۱۴۰
گوز ( = جوز = گردکان ) ۳۳	

گوشت سقندود ۱۰۸	گوزدانگ ۳۳
گوشت شرقاً ۱۰۳	گوزدب ۲۱۶
گوشت شیر ۲۰	گوزرسو ۱۴۲
گوشت ععق ۸۰	گوزن ۳۲۳، ۱۰۸
گوشت غواس ۹۷	گوسالد ۴۹۵
گوشت کبک ۸۶	گوسفند ۲۴۳، ۴۹۵-۴۵
گوشت کبوتر ۸۷	گوسفند کوهی ۵۲-۵۱
گوشت کرکس ۷۴	گوش ۲۹۳، ۲۴۰
گوشت کشف ۱۱۰	گوشت ...
گوشت کلاخ ۷۹	گوشت آهو ۵۵
گوشت کفتار ۳۲	گوشت اسپ ۳۳
گوشت کلنگ ۷۶	گوشت اشتر ۵۴
گوشت کیبو ۹۶	گوشت باز ۷۴
گوشت گاو ۴۱	گوشت باشق ۹۵
گوشت گرگ ۲۵	گوشت بط ۹۳
گوشت گنجشک ۱۰۳	گوشت بوم ۷۷
گوشت گوسفند ۴۶	گوشت پلنگ ۲۳
گوشت گوسفند کوهی ۵۲	گوشت تذرو ۹۴
گوشت لقلق ۱۰۰	گوشت تیهو ۸۸
گوشت ماکیان ۹۱	گوشت خارپشت ۶۷
گوشت ماهی ۱۰۷	گوشت خر چنگ ۱۰۹
گوشت موسیجه ۹۴	گوشت خر گور ۳۹
گوشت میش ۵۰	گوشت خر گوش ۵۹
گوشت هدهد ۸۴	گوشت خطاف ۹۹
گوشت یوز ۳۲	گوشت دلق ۶۶
گوشت ۳۲۱	گوشت راسو ۷۱
گوگرد ۳۵۰، ۱۳۴، ۱۱۵، ۷۵۵	گوشت رو با ۶۲۵
گوگرد پارسی ۳۴	گوشت سار ۹۸

لک	٢٩٨	گوگرد زرد ١٦٨، ٢٠
لکانه	٣١٤٥	گون (ابر گون ٢٤٨، سیم گون ٣٧١)
لنتر	٣٢٨٠	کوی گردن ٢٩٨
لنجه	٣٢٤٥	کی (بدهنگی و میانگی نگاه کنید)
لنديدن	٣٢٥	گیاه گشن ١٠٩
لوبیا	٣١٨، ١٧٠	گیر (مرض) ١٣٧
لوز (بادام)	٣١٨	گیلدار و ٣١٨
لوف	٣١٨	
لیف ارمنی	٧٣	L
لیمو	١٤٠	لا جور د ١٨٩، ١٩٧، ٩٩٠، ١٨٩
م		لا خ ٣١٤
ماء الطبل	١٠٠	لادن ٣٢١، ١٩٣
ما بوما	٣٦٦	لاغیه ٣١٨
مار	١٥٠، ١٤٥، ١٣٦، ١٠٦—١٠٥، ٤٤	لال ٣٢١
	١٨٦، ١٧٩، ١٧٢، ١٦٩، ١٥٧	لال ١٦٦
مازريون	٣٣٩، ٣٩٩، ١٧	لب ٢٩٧، ٤٣٩
مازو	٢٥٥، ٣٥٣، ٣٣	لبلاب ٣١٨
مازوی سبز	٢٦٩	لخت ٣٢١
ماش	١٧١	لسان الثور ٣١٨
ماکیان	٩٠	لسان الحمل ٣١٨
ماکیان سرخ	٩١	لسان العاصف ٣١٨
مالبخولیا	٢١١	لباب آدمی ١٤
مامیثا	٣٩٩	لعل ١٨٨
مامیران	٣١٩	لغزیدن ٣٢٥
مامیران چینی	٣١٩	لناح ١٤٥—١٤٦
مانگک	٣٠٩	لقلق ١٠٩—١٠٠
ماه	٢٥٢	لقو ٢٢١، ٢١٥، ١٥٩، ١٥٣، ٧٦، ٦٦، ٣٢٠
		٢٢٣، ٢٢٣

مسمار ۱۹۳	ماهتاب (= قمر) ۲۴۹، ۲۶۴، ۲۶۲، ۲۵۸
مشتری ۱۹۴، ۳۶۶، ۳۶۳، ۳۰۹، ۳۶۶، ۳۶۴، ۱۹۴	ماهودانه ۳۹۹
۳۶۹	ماهی ۱۰۶-۱۰۷
مشک ۲۲۵، ۸۳، ۱۷	ماهی آب ۱۰۷
مشکعر امشیع ۲۱۹	ماهی خوار ۹۷
مصطفکی ۳۶۷، ۱۲۳	ماهی زهره ۳۱۹
معده ۳۰۳	ماهی سنتور = سنتور
معصفر ۵۲	۱۴۵
مفاک ۳۵۰، ۳۲۰، ۲۴۶	مجرگ ۳۲۰
مغز ...	مجمره ۳۶۶، ۳۶۵
مغز آدمی ۱۳	محلب ۳۱۹
مغز آهو ۵۶	مداد ۳۵۴، ۱۶۹
مغز اسپ ۳۴	۳۲۲، ۹۸۵، ۶۵، ۴۶، ۳۴
مغر استر ۳۵	مرجان ۳۶۹
مغر اشتر ۵۳	مردانگ ۳۲۷، ۲۳۵، ۳۰۳، ۱۴۰، ۹۲، ۳۲
مغز باز ۷۴	مرز ۳۱۲
مغز باشق ۹۵	مرذبان ۳۱۷
مغز بط ۹۲	مرزنگوش (= مرزنگوش) ۱۴۶، ۸۵
مغز بوم ۷۶	مرغ مبارک ۹۵
مغز پلنگ ۲۲	مرغوا ۳۱۲
مغز خارپشت ۶۸	مرقشبنا ۲۰۲، ۹۹۸
مغز خر ۳۸	مردا ۳۱۲
مغز خرگور ۳۹	مروارید ۳۴۶، ۱۹۹، ۱۳۹
مغز خرگوش ۵۸	مریخ ۳۷۰، ۳۶۶، ۳۶۳، ۳۰۹، ۳۶۶، ۲۶۵
مغز خروس ۸۹	مزه گاه ۲۹۶
مغز روباء ۶۲	من ۳۷۰، ۱۹۶، ۱۹۳
مغز سگ ۶۰	مسکه ۲۲۸، ۰۲۲۸
مغز سمندر ۷۰	مسکه گاو ۳۳۵

منش (قی) ۲۳۲	منز شیر ۲۱
منقار... ۷۷	منز عقاب ۷۳
منقار بوم ۷۷	منز عقعق ۸۰
منقار هدهد ۸۴	منز غواص ۹۷
منی‌آدمی ۱۵	منز کرکن ۷۵
مور ۱۹۸	منز کلاخ ۷۹
۱۹۱، ۱۷۲، ۱۵۹، ۱۱۵-۱۱۶، ۲۴۵، ۱۴۰، ۱۲۵، ۱۱۳، ۳۳۰	منز کیبو ۹۶
موزه ۳۳۳، ۲۰۴	منز گاو ۴۳
موسیجه ۹۳-۹۴	منز گاو‌کوهی ۴۵
موش ۲۰۳، ۶۹-۶۸، ۴۲، ۳۴	منز گربه ۶۶
موش دشتی ۶۹	منز گنجشک ۱۰۲
مومیائی ۱۸۳	منز گوساله ۴۴
موی ۲۳۸	منز گوسنند ۴۶
موی آدمی ۱۳	منز مار ۱۰۶
موی اسپ ۳۵	منز ماکیان ۹۲
موی اشتر ۵۴، ۵۳	منز همای ۱۰۰
موی پلنگ ۲۳	منز یوز ۳۲
موی خرگوش ۵۷	منفاطیس ۱۹۸، ۱۸۴
موی خوک ۲۸	منفیسا ۴۰۰
موی زنان ۱۷	مقل ۹۸۳
موی سگ ۶۰	مقل ازرق ۳۶۵
موی سومار ۱۱۲	مکس ۳۵۳، ۲۰۶، ۱۹۵، ۱۸۵، ۱۱۵، ۴۲۰، ۳۴
موی شیر ۲۰	مکس انگین ۱۰۳
موی کفتار ۳۱	ملخ ۳۵۳، ۱۱۳-۱۱۴
موی گاو ۴۳	ملخ درازپای ۱۱۴
مویزج ۳۳۸	ملخ سبز ۱۱۴
مویه ۳۲۸	مند ۳۱۵

نارمشک ۲۱۹	مهر ۳۰۹
نارنج ۱۴۰-۱۳۹	مهره زدن ۱۰۷، ۴۵
ناز ۲۲۸	میانگی ۳۰۷، ۳۰۰
ناسور ، ۱۰۳، ۸۴، ۶۳، ۵۴، ۳۰، ۲۹، ۲۲، ۲۰	میپخته ۳۳۳
۱۵۵، ۱۵۲، ۱۳۷، ۱۰۸	میزان ۳۷۵
ناف ۳۰۳	میزیدن ۴۹، ۳۰
ناف پلنگ ۲۳	میش ۵۱-۴۹
ناف کودکان ۱۸	میشینه ۲۴۳
ناف سک ۶۰	مینا ۳۱۲
ناکوار ۱۵۱	مینو ۳۲۶
نال ۲۲۱	میویز ۱۵۲، ۱۲۲
نانخوا ۱۶۰-۱۶۴	میویز سیاه ۱۵۹
ناهید ۳۰۹	میویز طایفی ۱۲۲
نایره ۳۱۷، ۱۲۲	
فرد ۳۱۵	ن
نبرده ۳۲۲	ناب ۳۱۳
نبید ، ۱۴۰، ۱۲۴، ۱۱۰، ۷۱، ۰۵۹، ۲۲، ۲۱	نپاک ۳۲۲
۲۰۰، ۱۵۸، ۰۱۴۷	ناچخ ۳۱۴
نحاله ۳۶۶	ناخن ...
نخد (نخود) ۲۱۸، ۱۵۹، ۱۵۷	ناخن خروس ۸۹
نخداب ۳۲۴	ناخن فیل ۲۲
نخوت ۳۱۲	ناخن موش ۶۹
نرک پلنگ ۲۴، ۲۳	ناخنده ۹۵، ۸۵
نرگس ۱۴۳	نارجلیل ۱۳۴-۱۳۳
نرمه ۱۳۲	نارددی (= نارد = ناردين) ۱۱۸، ۶۰
نزله ۱۵۸، ۱۴۹، ۱۳۷	ناردين = نارددی
نژند ۳۱۵	ناردين سک ۶۰
نسرين ۱۴۷	ناردين گوسنده ۴۸۴

نوک	۳۲۰	نشادر	۳۵۱
نوند	۳۱۴	نشاسته	۳۵۶، ۳۵۱، ۱۶۸
نوید	۳۱۵	نشستگاه	۳۰۵
نهاز	۳۱۶	نشک	۳۲۰
نهال	۳۲۱	نظر ون	۴۲، ۴۰۶
نهالی	۳۲۹	نعماع	۳۶۷، ۱۶۳
نهنگ	۳۲۰، ۱۰۸، ۱۰۷	لغز	۳۱۷
نهنگ (مرض)	۲۰۸	نفت	۳۵۲، ۳۱۹
نى (قصب)	۳۲۱، ۱۳۶	نفت سیاه	۱۲۴
نى ارمنى	۲۳۴	نفت فرانسی	۱۲۱
نيا	۳۱۲	نقره	۱۹۱
نيارش	۳۱۸	نكبت	۳۱۳
نياش	۳۱۸	نكوهيده	۳۲۷
نيرنگ	۳۲۲، ۳۲۰	نگار كردن	۳۵۱
نيست شدن	۱۱۷	نقرس	۵۴، ۵۰، ۴۱، ۴۰، ۳۲، ۲۹، ۲۶، ۱۸
نيش...		نيزه	۱۹۸، ۱۹۰، ۱۰۰، ۷۵، ۶۲، ۵۷
نيش خرس	۲۹		۲۲۰، ۲۱۹، ۲۱۶، ۲۱۲
نيش مار	۱۰۶	نمك	۳۲۵، ۳۰۳
نيلوفر	۱۴۷	نمك اندراب (۴)	۱۶
و		نمك اندراني	۴۳
وارن	۳۰۰	نمك بريق	۱۶۱
وارونه	۳۲۳	نمك تلخ	۵۵
والا	۳۱۲	نمك سوخته	۱۵۲
وج	۳۱۵	نمك هندي	۳۳۶، ۳۳۴، ۸۹
وراغر (مرض)	۱۰۹	نمکن	۳۱۲
ورج	۳۱۴	نوشادر	۲۰۴، ۱۴
ورق الذاریع (ذاریع)	۳۱۵	نوف	۳۱۹
		نوغیدن	۳۱۹

همسر	۳۲۱	ورم گرم	۱۷۶
هشیره	۳۲۱۰	وسادة الحبه	۱۱۷
هموار	۳۱۳	:	۳۱۵
همواره	۳۲۲۰	وساوس	۱۵۰
همیشه	۳۲۲۲	وش	۳۱۸
هور	۳۰۹	وقیه	۲۳۴
هیضه (مرض)	۱۳۲	ویر	۳۱۵
هیکل	۳۲۱	ویژه	۳۱۷
هیل	۳۱۴	ویژگان	۳۱۷
هیون	۳۲۵		
		ه	
یاسین	۱۴۵، ۳۵	هال	۳۲۱
یاقوت...		مامون	۳۱۳
یاقوت	۱۸۹-۱۸۸	هدمد	۱۴۷، ۸۵۴۱
یاقوت سرخ	۱۸۹	هراس	۱۳۸
یال	۳۲۱	هراینه	۳۲۵
یاوه	۳۱۷	هرد	۳۱۴
پتوغ	۴۳۹، ۴۱۷	هرشه خرگوش	۵۸
پربوع	۶۹	هرشه میش	۵۱
یرقان (مرض)	۲۱۷، ۱۹۵، ۱۶۷، ۱۹۱، ۱۸۵	هرمز	۳۰۹
		هفتہ	۴۵۳
		هلیله...	
یزدان	۳۰۹	هلیله زرد	۳۱۴
یل	۳۲۲	هلیله کابلی	۳۱۴
پله	۳۲۲		
پله کردن	۱۹۹	همال	۳۲۱
یوبه	۳۲۸	همای	۱۰۰-۹۹
یوز	۳۳، ۱۹	همایون	۳۲۴
یوغ	۳۱۹	همتا	۳۲۱

## اعلام اشخاص

شهمردان مستوفی	۵	ابوبکر مطهر بن محمد جمالی یزدی (مؤلف)
عطارد حاسب	۱۱۳،۰۷۳	۸،۰۷،۴
علی عیسی	۲۵۰	ابوریحان بیرونی ۲۵۰
عمر خیام	۳۴۵	ابوعلی سینا ۱۹۱ ، ۳۴۶
کندی	۳۵۴	ابوالقاسم ۵
کیخسرو شیرازی	۲۵۰	احمد بن محمود (مجدالدوله وزیر) ۶
مأمون	۳۴۰	اسکندر بن فیلفوس ۲۵۱
مجدالدوله (احمد بن محمود)	۶	بنانی ۲۵۱
محمد زکریای رازی	۱۶۰ ، ۱۵۴ ، ۱۲۱ ، ۳۶	بختیشور ۳۵۵،۳۴۰
هرمزد	۱۹۶ ۱۸۰	بعراط ۱۴۱،۱۳۳ ، ۱۶۵ ، ۱۴۳ ، ۱۴۱
ملکشاه	۲۶۱	بهاءالدین محمد بن روزبهان ۳۰۹
یحیی	۱۰۱،۳۹،۲۹	ثابت قره ۲۵۰
یحیی ماسویه	۶۵،۱۵	جالینوس ۱۵۴،۹۲،۴۷،۴۱،۳۸،۲۱،۱۵
یزد گردشیریار	۲۵۱	جعفر صادق ۲۹۲
یعقوب اسحق کندی	۳۵۴	جمالی (مؤلف) ۸،۰۷،۴
یعقوب لیث	۳۴۳	خسرو پرویز ۳۴۲،۳۴۰
		روشن آزاد ۳۴۲،۳۴۱،۳۴۰
		شفیوتا ۱۲۷،۱۲۱،۱۲۰

## اسامی کتب

كتاب فلاحة	۱۲۷	اخبارات کندی ۳۰
كتاب نیر نج	۱۵	طارق وجوزا ۵
، ۱۰۰،۹۲،۵۶،۴۷،۳۷،۳۶،۱۵	۱۱۴	فرخ نامه جمالی ۵
نزهه نامه علامی	۱۰۶،۲۱،۱۵	قرآن ۲۵۵

## اعلام جغرافیایی !!

ری ۲۹۱	آبگون ۲۰۹
سلطانی (زیج) ۲۶۱	اسلام ۲۵۴، ۲۵۱
سرقدن ۱۲۷	اصطخر ۴
شیراز ۱۹۶	انطاکیه ۱۸۴
عجم ۲۵۱	بلخ ۲۰۹
عرب ۲۵۲	بوان ۴
عربی (تازی) ۲۵۲	پارس ۳۴۴، ۲۹
قنجو ۳۴۲، ۳۴۱	پارسی ۲۶۱، ۲۶۰، ۲۵۵، ۲۵۲، ۲۵۱
مانچ ۴	پارسیان ۲۹۷، ۲۶۱، ۲۵۲، ۲۵۱، ۱۲۷
مر و ۳۲۷	تازی (عربی) ۳۲۹ تا ۳۱۳، ۲۲۵
مسلمانان ۲۵۵	جهودان ۳۶۹، ۲۵۵، ۲۵۱
مصر ۲۰۷	حاج ۲۰۸
نیسا بور ۱۲۷	حبش ۲۵۱
نیل (رود) ۱۰۷	خراسان ۲۶۰
هندوان ۳۰۵، ۲۹۹، ۲۹۸، ۲۹۶	خوارزم ۲۰۸
هندوستان ۳۲۱، ۱۰۳، ۲۱	دریای عمان ۳۴۰
هندی ۲۵۳	روم ۷۳، ۶۹
یونان ۲۵۲	روس ۲۶۱، ۲۶۰، ۱۹۶
یونانیان ۲۵۲	رومیان ۲۹۹، ۲۹۸، ۲۹۷، ۲۵۱، ۰۶۵، ۲۷

## از مصحح این متن

### متومن زبان فارسی

- ۱) اسکندرنامه، تهران، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، ۱۳۴۳.
- ۲) اورادالاحباب و فصوص الاداب، تألیف ابوالمفاخر یحیی باخرزی (جلد دوم)، تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۴۵.
- ۳) تاریخ کاشان، تألیف عبدالرحیم ضرایبی (باعلیقات اللہیار صالح) تهران، ابن سینا، ۱۳۴۱ (چاپ دوم).
- ۴) تاریخ جدید یزد، تألیف احمد بن حسین کاتب، تهران، ابن سینا، ۱۳۴۵.
- ۵) تاریخ یزد، تألیف جعفر بن محمد جعفری. تهران، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، ۱۳۴۲ (چاپ دوم).
- ۶) جامع مفیدی، تألیف محمد مفید بافقی، جلد های ۱ و ۳. تهران، اسدی، ۱۳۴۰ - ۱۳۴۲.
- ۷) حالات و سخنان شیخ ابوسعید، تألیف یکی از احفاد او. تهران، فروغی، ۱۳۴۱ (چاپ دوم).
- ۸) خوابگزاری (متن قدیم از قرن ششم هجری)، تهران، بنیاد فرهنگ ایران (زیر چاپ).
- ۹) ذخیره خوارزمشاهی، تألیف اسماعیل بن حسن جرجانی، با همکاری محمد تقی دانش پژوه (جلد اول). تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۴۴ (جلد دوم زیر چاپ است).
- ۱۰) سمریه، تألیف ابو طاهر سمرقندی. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۳ (چاپ دوم).
- ۱۱) عرایس الجوامد و نفائس الاطائب، تألیف ابو القاسم کاشانی، تهران، انجمن آثار ملی، ۱۳۴۵.
- ۱۲) فرخ نامه، تألیف ابوبکر مطهر جمالی یزدی، تهران، امیر کبیر، ۱۳۴۶.

- ۱۳) فردوس المرشدية فى اسرار الصمديه، تأليف محمود بن عثمان. تهران، طهورى، ۱۳۴۰.
- ۱۴) قنبديه، در مزارات سمرقند. تهران، طهورى، ۱۳۳۴.
- ۱۵) منالك و ممالك اصطخرى (ترجمة قديم فارسى). تهران، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، ۱۳۴۰.
- ۱۶) گزیده، تأليف ابونصر طاهر بن محمد الخانقاھي، تهران، بنگاه ترجمه و نشر کتاب (زیرچاپ).

### رسالات

- ۱) بيان الصناعات، تأليف حبیش تقليسي. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۳۶.
- ۲) آغاز و انجام، خواجه نصیر طوسی. تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۳۵.
- ۳) پندنامه، تأليف ابو منصور ماتريدي. تهران فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۱.
- ۴) تاريخ كبير (چند فصل آن). تأليف جعفر بن محمد جعفری. فرهنگ ایران زمین، ۱۳۳۷.
- ۵) تاريخ مختصر اصفهان، تأليف نديم الملك. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۳.
- ۶) تذكرة جلالی، تأليف عبدالغفور طاهری، تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۴.
- ۷) جامع الخيرات، (وقف نامه رکن الدین حسينی یزدی)، با همکاری محمد تقی داش پژوه. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۰.
- ۸) رساله اصول خطوط سنه، تأليف فتح الله سبزواری. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۰.
- ۹) رساله در عشق، اثر سيف الدين باخرزی. تهران، مجله دانشکده ادبیات، تهران. ۱۳۴۰.
- ۱۰) رمز الرياحين، منظومة رمزی کاشانی. تهران، مجلة وحدت، ۱۳۴۵.
- ۱۱) سفر نامه تهران به شيراز ظلام الملك، نوشته افخم الملك. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۴.
- ۱۲) سفر نامه سیستان و خراسان، از محمد ابراهیم خدابنده لو. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۴.
- ۱۳) سوانح في العشق، اثر احمد غزالی. تهران، مجلة دانشکده ادبیات، ۱۳۴۶.

- ۱۴) عرض سپاه اوزن حسن، تألیف جلال الدین دوانی. تهران، مجله‌دانشکده‌ادبیات، ۱۳۳۵.
- ۱۵) قواعد ضرب و قسمت و طریق تقسیم آب، تالیف قاسم ابونصری هروی. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۴۴.
- ۱۶) کارنامه اوقاف، منظومه تاج الدین نسائی. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۳۹.
- ۱۷) کتابچه موقوفات یزد، از عبدالوهاب طراز. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۳۹.
- ۱۸) مادة الحیة، تالیف نورالله آشیز شاه عباس. تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۳۲.

### کتاب و کتاب‌شناسی

- ۱) اصول ساده کتابداری. ذیر نظر ایرج افشار. نوشته حسین بنی‌آدم، هوشمنک اعلم، علی‌اکبر جانا تهران، اداره نگارش وزارت آموزش و پرورش، ۱۳۴۴.
- ۲) سیر کتاب در ایران، تهران، امیر کبیر، ۱۳۴۴.
- ۳) فهرست کتاب‌های چاپی فارسی کتابخانه دانشگاه هاروارد (که توسط لبیب زوبه تنظیم و تدوین شده است). چاپ دانشگاه هاروارد، ۱۹۶۴ (با صفحه عنوان به انگلیسی).
- ۴) فهرست مقالات فارسی، جلد اول. تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۴۰. (جلد دوم زیر چاپ است).
- ۵) کتاب‌شناسی موضوعی ده‌ساله کتاب‌های ایران (ذیر چاپ).
- ۶) فهرست نامه کتاب‌شناسی‌های ایران. تهران، دانشکده ادبیات، ۱۳۴۲.
- ۷) کتابخانه‌های ایران. تهران، اداره نگارش وزارت آموزش و پرورش، ۱۳۴۴.
- ۸) کتاب‌شناسی فهرست‌های نسخه‌های خطی فارسی در دنیا، تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۳۷.
- ۹) کتاب‌های ایران (با همکاری غلامرضا فرزانه پور، محمد ابراهیم زندی، حسین بنی‌آدم، علی‌اکبر جانا)، دوازده جلد. تهران، انجمن کتاب (و) ابن‌سینا، ۱۳۳۳ - ۱۳۴۵.

### آثار دیگر

- ۱) اسناد و مدارک چاپ نشده درباره سید جمال الدین، با همکاری دکتر اصغر مهدوی. تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۴۲. (هدیه اصغر مهدوی به دانشگاه)
- ۲) روزنامه خاطرات اعتماد‌السلطنه، تهران، امیر کبیر، ۱۳۴۵.
- ۳) سواد و بیاض (مجموعه مقالات)، تهران، دهخدا، ۱۳۴۴.

- ۴) فهرست اعلام و لغات عالم آرای عباسی (ضمیمه چاپ دو جلدی). تهران، امیرکبیر، ۱۳۳۵.
- ۵) میرزا تقی خان امیرکبیر، تألیف عباس اقبال آشتیانی. تهران، دانشگاه تهران ۱۳۳۹.
- ۶) شرفارسی معاصر. تهران، معرفت، ۱۳۳۰.
- ۷) یادداشت‌های قزوینی، تألیف محمد قزوینی، هشت جلد. تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۴۵ - ۱۳۴۲.
- ۸) یادگار زندگانی، نوشته حسین امین‌الضرب. تهران، مجله یافما، ۱۳۴۱.

### مجلات و نشریات ادواری

- ۱) فرهنگ ایران‌زمین، ۱۳ جلد. از سال ۱۳۲۳ ببعد (در جریان است).
- ۲) راهنمای کتاب (صاحب امتیاز احسان یارشاطر)، از سال ۱۳۳۷ (در جریان است).
- ۳) مهر (صاحب امتیاز مجید موقر)، سالهای ۸ و ۹، از سال ۱۳۳۲.
- ۴) کتابهای ماه (نشریه انجمن ناشران)، ۴ سال (از سال ۱۳۳۴ تا ۱۳۳۹ - خاتمه یافته است).
- ۵) نشریه کتابخانه مرکزی درباره نسخه‌های خطی، باهمکاری محمد تقی دانش پژوه (جلد) از سال ۱۳۳۹ (در جریان است).
- ۶) کتابداری (نشریه کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران)، از سال ۱۳۴۵ (دفتر اول نشرشده - در جریان است).

## انتشارات فرهنگ ایران زمین

### کتابها

- ۱- فرهنگ لارستانی: تأليف احمد اقتداری، با مقدمه استاد ابراهيم پور داود ۱۲۰ ریال
- ۲- تاريخ کاشان: تأليف عبدالرحيم ضرائي متخلص بسهيل، باتلبيقات الهيار صالح، بکوشش ايرج افشار. (چاپ دوم) ۳۰۰ ریال
- ۳- فرهنگ بهدينان (زردشتیان): گردآوري جمشيد سروش سروشيان، با مقدمه ابراهيم پور داود، بکوشش منوچهر ستوده ۱۰۰ ریال
- ۴- فرهنگ کرمانی: گردآوري وتأليف منوچهر ستوده ۱۵۰ ریال
- ۵- دو رساله در آثار علوی: ۱- الرساله السنجرية في الكائنات العنصرية، تأليف زین الدین عمر ساوجی؛ ۲- رساله در رساله در آثار علوی تأليف محمد بن مسعود (دو متن فارسي قرن ششم هجری)، بکوشش محمد تقی دانش پژوه ۱۰۰ ریال
- ۶- جامع الخيرات: وقفات سید رکن الدین یزدی، بتصحیح محمد دانش پژوه و ايرج افشار ۱۵۰ ریال
- ۷- فرهنگ لغات عاميانه: گردآوري سید محمد على جمالزاده، بکوشش محمد جعفر محجوب ۲۵۰ ریال
- ۸- سفر نامه ایران: تأليف ابوالدلل مسعود بن مهلل، به تصحیح و تعلیقات ولادیمیر مینورسکی، ترجمه ابوالفضل طباطبائی ۰ ریال
- ۹- سمریه: تاریخ و مزارات سمرقند تأليف ابوطاهر سمرقندی، بکوشش ايرج افشار ۸۰ ریال
- ۱۰- تاریخ جدید یزد: تأليف احمد بن حسین کاتب (قرن نهم) بکوشش ايرج افشار ۲۰۰ ریال
- ۱۱- فرخ نامه: ابوبکر مظہر جمالی یزدی، بکوشش ايرج افشار

—

**PUBLICATIONS de FARHANG - e IRĀN - ZAMIN**

**Directeur : Iraj AFSHAR**

**11**

# **FARROKH NĀMEH**

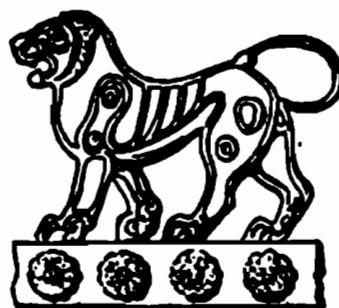
(Encyclopédie des sciences du VIe siècle de l'héjire)

**PAR**

**Abu - Bakr Mutahhar Jamali -ye Yazdi**

**Edité par**

**Iraj AFSHAR**



**Maison d'édition Amir - Kabir**

**Tebran, 1967**

