

اول دفتر به نام ایزد دانا

مجموعه

در قلمروی جانوران

طبیبندی حیوانات

www.ketab.ir

انتشارات دهام



نشر دهام

سرشناسه	: گانری، آنیٹا، ۱۹۶۱- م
عنوان و نام پدیدآور	: Ganeri, Anita : طبقه‌بندی در حیوانات/ نویسنده آنیٹا گانری، مترجم مجید عمیق، ویراستار علیرضا شریفی راد.
مشخصات نشر	: تهران، دلهام، ۱۳۸۶.
مشخصات ظاهری	: ۲۸ص: مصور (رنگی).
فروست	: مجموعه در قلمروی جانوران
شابک	: 964-8568-37-5
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیبا
یادداشت	: عنوان اصلی : Animal groupings
یادداشت	: گروه سنی: ج.
موضوع	: حیوان‌ها-- رده‌بندی.
موضوع	: حیوان‌ها-- عادات و رفتار.
شناسه افزوده	: عمیق، مجید ۱۳۳۲- مترجم.
رده دیوبند	: ۱۳۸۶ط ۱۹۵گ ۵۹۰/۱۲
رده کتاب‌شناسی ملی	: ۱۰۴۶۰۰۴

شناسنامه کتاب

نام: طبقه‌بندی حیوانات (مجموعه در قلمروی جانوران)

نویسنده: آنیٹا گانری

مترجم: مجید عمیق

ویراستار: علیرضا شریفی راد

گروه تولید: فهیمه گل‌فشان، نعیمه الهادی، نازنین مسلمان

ناشر: انتشارات دلهام

نوبت چاپ: سوم، ۱۳۹۲

شمارگان: ۲۵۰۰ نسخه

قیمت: ۷۹۰۰۰ ریال

شابک: ۹۶۴-۸۵۶۸-۳۷-۵

نشانی ناشر: جمهوری-خ کشور دوست- شماره ۱۲

تلفن: ۶۶۹ ۶۱ ۶۶۹

WWW.KETAAB.COM

☺ کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به ناشر است.
☺ نقل مطالب با ذکر منبع مجاز است.

تنوع گونه‌های جانوری روی کره‌ی زمین، شگفت‌آور است. حیوانات از لحاظ شکل ظاهری و جنه بسیار گوناگون هستند و از عنکبوت‌های بسیار کوچک گرفته، تا لاک‌پشت‌های غول‌پیکر، از عروس‌های دریایی ظریف گرفته، تا میمون‌های درشت‌اندام را، در برمی‌گیرند. زیست‌شناسان میلیون‌ها گونه از حیوانات را شناسایی کرده‌اند و شاید میلیون‌ها گونه دیگر نیز وجود داشته باشد که هنوز ناشناخته باقی مانده‌اند. برای شناسایی حیوانات مختلف، دانشمندان آنها را با توجه به ویژگی‌های اصلی خصوصیات مشترک‌شان، در گروه‌های مختلف طبقه‌بندی می‌کنند.



عنکبوت‌ها، جزو عنکبوتیان هستند و رده‌ای از بندپایان را تشکیل داده‌اند که کنه و مورانه‌ها نیز در این گروه جای می‌گیرند. همه‌ی بندپایان ویژگی‌های مشترک دارند؛ یعنی ۸ پا دارند و بدن‌شان از ۲ بخش تشکیل شده است.

جانوری به نام جنگجوی پرتقالی جزو گروهی از جانوران دریایی به نام کیسه‌تنان است، که عروس‌های دریایی، شقایق‌های دریایی و مرجان‌ها هم متعلق به این گروه هستند. این موجود آبزی (که از خاقواده عروس‌های دریایی است)، به حالت شناور و نزدیک به سطح آب، زندگی می‌کند.



این میمون‌های دم حلقه‌ای، موسوم به میمون‌های لمور، جزو پستانداران هستند که انسان نیز جزو این گروه به شمار می‌رود. لمورها در زمره‌ی گروه پستانداران موسوم به نخستیان (پریمات‌ها)، قرار می‌گیرند که میمون‌ها و عتورها را نیز شامل می‌شوند.



سلسله‌ی حیوانات

خلاصه

تعداد گونه‌های حیوانات روی کره‌ی زمین، بیش از ۱٫۵۰۰/۰۰۰ است، تخمین زده شده است که این رقم فقط شامل گونه‌هایی می‌شود که دانشمندان آنها را مطالعه و نام‌گذاری کرده‌اند. در حقیقت تعداد واقعی گونه‌های مختلف حیوانات روی زمین، شاید ده‌ها برابر بیش از این رقم باشد.

بیشتر بدانیم!

یک گیاه‌شناس سوئدی به اسم کارل ون لینه (۱۷۷۸ - ۱۷۰۷ میلادی)، شیوه‌ای پیشرفته را در طبقه‌بندی، طراحی کرد که نام‌گذاری لاتین، نتیجه‌ی این نوآوری اوست. را ارائه نمود. او حتی خودش را هم به زبان لاتین نام‌گذاری کرد و کارلوس لینوس شد!

کارلوس لینه



گروه‌های حیوانات

برای شناسایی آن‌ها هر گونه از موجودات زنده، دانشمندان ابتدا با توجه به ویژگی‌های مشترکشان، در گروه‌های مختلف طبقه‌بندی می‌کنند. این شیوه، طبقه‌بندی یا "علم رده‌بندی" نامیده می‌شود. در این روش، هر گونه، فقط با یک اسم لاتین، نام‌گذاری می‌شود؛ یک حیوان ممکن است اسامی مشترک مختلفی داشته باشد، مثلاً نوعی پشه‌ی بدون نیش، "بابا لنگ‌دراز" هم نامیده می‌شود، اما این نوع پشه، فقط یک نام علمی دارد.

رده‌بندی حیوانات

بزرگ‌ترین گروه در رده‌بندی حیوانات، سلسله یا قلمرو نامیده شده که همه‌ی حیوانات را شامل می‌شود. این گروه بسیار بزرگ به گروه‌های کوچک‌تر (یا زیرمجموعه‌ها) تقسیم‌بندی می‌شود. برای اسباب شباهت‌ها و تفاوت‌های بین اعضای گروه، انجام گرفته است. سلسله شامل چندین شاخه، و هر شاخه، چندین راسته، و هر راسته، چندین رده، و هر رده، چندین تیره، و هر تیره چندین جنس، و هر جنس، چندین گونه را در بر می‌گیرد. مثلاً طبقه‌بندی در مورد خرس قطبی به شرح زیر است:

سلسله: حیوانات

شاخه: طنابداران

زیرشاخه: مهره‌داران

رده: پستانداران

راسته: گوشت‌خواران

خانواده: خرس‌ها (ارسیدا)

جنس: ارسوس

گونه: خرس قطبی (ارسوس ماریتیموس)

