

دایرةالمعارف اطلاعات عمومی

ایمان می دانید (۲)

عبدالله بن علی واقعی!

نویسنده : کاظم آموزگار



انتشارات کتاب

سرشناسنامه : آموزگار، کاظم، ۱۳۵۷.
عنوان و نام پدیدآور : آیا می‌دانید (۲) : عجیب ولی واقعی / نویسنده کاظم آموزگار.

مشخصات نشر: تهران: طلایه، ۱۳۹۳.

مشخصات ظاهری : ۲۹۶ ص.

شابک : ۶-۹۲-۲۹۲۵-۹۶۴-۹۷۸.

وضعیت فهرست نویسی : فیا.

یادداشت : بالای عنوان : دایره المعارف اطلاعات عمومی.

موضوع : شگفتی های جهان.

رده بندی دیویی : ۰۳۹

رده بندی کنگره: ۱۳۹۳ / آ۸۱۹ / آ ۲۴۳ AG

شماره کتابشناسی ملی: ۳۵۰۶۳۴۱.



نام کتاب : دایره المعارف اطلاعات عمومی - آیا می‌دانید (۲)

نویسنده : کاظم آموزگار

نوبت چاپ : اول

سال چاپ : ۱۳۹۳

شمارگان : ۱۰۰۰ جلد

چاپخانه : چاپ طلایه ۸۰

قیمت : ۱۳۰۰۰ تومان

شابک : ۶-۹۲-۲۹۲۵-۹۶۴-۹۷۸

ISBN: 978-964-2925-92-6

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است

تهران، میدان انقلاب، خ منیری جاوید (اردیبهشت)، کوی مبین، پلاک ۸، طبقه همکف.

تلفن: ۶۶۴۶۳۲۴۱، ۶۶۴۶۲۹۶۱

■ دیوار شهر باستانی "بابل" چنان قطور بود که ضخامت آن در بعضی از نقاط به ۲۶ متر می‌رسید!

■ طول رودهای باریک تقریباً ۴ برابر بلندتر از قد متوسط انسان است. اگر رودهای باریک به شکل کنونی خود نبودند طول آن‌ها به ۵ تا ۷ متر می‌رسید!

■ رنگ سیاه دریای سیاه از سولفور هیدروژن، رنگ قرمز دریای سرخ از خزه‌های کبر، و رنگ زرد دریای زرد از گل و لای و ماسه‌ها و رنگ سفید دریای سفید از یخی شناور بر سطح آن ناشی شده‌اند.

■ ۷۰ درصد زنان بالای ۶۵ سال دچار آرتروز هستند.

■ اگر بخواهیم با موشک‌های مادی به نزدیک‌ترین ستارگان سفر کنیم، باید مقدار سوختی معادل وزن کل سامانه‌های هتلی مصرف نماییم!

■ "بوسکو" استاد مشهور هیپنوتیزم، فاد بود همه تماشاچیان حاضر در سالنی که در آن برنامه اجرا می‌کرد را با قدرت خود به خواب ببرد ولی جالب اینکه خودش از بی‌خوابی رنج می‌برد و مجبور بود تنها از قفس خواب‌آور استفاده کند.

■ هر مایل مربع (۲/۵۹ کیلومتر مربع) از آب دریا حاوی ۱۰۰ کیلوگرم طلا است.

■ تنها در طول زمانی که این جمله را می‌خوانید در حدود ۵۰ هزار سلول بدن‌تان می‌میرد و سلول‌های جدید جایگزین آن می‌شود!

■ ویروس‌ها با اندازه هجده میلیونیم سانتی‌متر دارای سیستم هاضمه‌اند!

■ خفاش‌ها اشتهای فوق‌العاده‌ای دارند؛ مثلاً یک خفاش قهوه‌ای می‌تواند به تنهایی ۱۲۰۰ حشره به اندازه پشه را در یک ساعت شکار کند! و یا در غارهای

براکن تگزاس در آمریکا حدود ۲۰ میلیون خفاش دم آزاد مکزیک‌زی زندگی می‌کنند که هر شب حدود ۲۰۰ تن حشره می‌خورند!

■ ۱۰۰۰ سال طول می‌کشد تا یک قطره آب اقیانوس دور جهان بچرخد!

■ در طول یک ساعت قلب شما آن‌قدر سخت کار می‌کند که می‌تواند انرژی

حالا یک جسم یک تنی به اندازه یک کیلومتر از سطح زمین را تأمین کند!

تعداد نوزادانی که در طول یک سال در هندوستان متولد می‌شوند از کل جمعیت استرالیا بیشتر است!

■ در شمال کشور سوئد به جای اینکه خورشید از مشرق طلوع کرده و در مغرب غروب کند، ماهواره گرد بام خانه‌ها می‌چرخد و ارتفاع خورشید تا سطح زمین هم چندان زیاد نیست. در این محل شش ماه تمام خورشید همواره ضمن این گردش روزانه، هر روز به سیر نزدیک و نزدیک‌تر می‌شود و سرانجام در روز آخر از لبه جهان به زیر افق می‌آید. از سال از چشم مردم آن منطقه پنهان می‌شود. در این منطقه طول یک روز شش ماه و طول یک شب نیز شش ماه است.

■ در هر تن آب دریا فقط در حدود یازده گرم کلرید منیزیم وجود دارد.

■ ایرانی‌ها به‌طور متوسط بیش از ۳ برابر میراث مغز، نمک مصرف می‌کنند. استاندارد جهانی مصرف نمک بین ۴ تا ۵ گرم در روز است، در حالی که ایرانی‌ها به‌طور متوسط روزانه ۱۳ تا ۱۵ گرم نمک مصرف می‌کنند.

■ مویرگ‌ها آن‌قدر کوچکند که گلبول‌های قرمز خون فقط با سرعت تکی می‌توانند از آن‌ها عبور کنند!

■ اگر پدر و مادری جایگاه اجتماعی بالایی داشته باشند، این امر به پسر شدن فرزندان‌شان کمک می‌کند.

■ در طوفان شن کویر بین ۶۰ تا ۲۰۰ میلیون تن شن جابه‌جا می‌شود!

■ در استرالیا از کرم‌های پروانه نوعی اسنگ مخصوص تهیه می‌شود که سرشار از پروتئین است. در گذشته‌های نه چندان دور این غذا یکی از بخش‌های اصلی در رژیم غذایی ساکنان بومی استرالیا بوده است.

■ طولانی‌ترین سرود ملی متعلق به کشور یونان است که از چهار قطعه از شعر سلوموس تشکیل شده و دارای ۱۵۸ بند می‌باشد. این سرود در سال ۱۸۶۵ توسط "نیکلاس مانتزاروس" تبدیل به موسیقی شد.

■ شاتل پشه به قدری حساس است که می‌تواند دمایی به میزان ۲ هزارم درجه سانتی‌گراد را حس کند!

■ بهتر است شیشه ضد گلوله را شیشه مقاوم در برابر گلوله بنامیم، زیرا در صورتی که چندین گلوله به آن برخورد کند به یک نقطه شلیک شود در نهایت شیشه را شکسته و از آن عبور می‌کند.

■ امروزه قاره اروپا نود درصد سیاه‌رمانی جهان را تولید می‌کند.

■ در المپیک ۲۰۰۰ سیدنی تعداد ۱۰۰ ورزشکار زن شرکت کردند که در تاریخ برگزاری مسابقات المپیک یک رکورد محسوب می‌شود.

■ خاصیت اشک‌آوری پیاز در بسیاری از موارد، به درمان میگرن و زکام می‌شود.

■ کهنسال‌ترین درخت جهان در شهرستان ابرکوه در استان یزد قرار دارد. کارشناسان عمر این درخت سرو را بیش از ۴۵۰۰ سال تخمین می‌زنند. دور تنه درخت سرو ابرکوه ۴/۵ متر و ارتفاع آن ۳۵ متر می‌باشد.

■ نوعی ماهی بزرگ به نام "تونا" با سرعت پیوسته و یکنواخت ۵/۱۴ کیلومتر در ساعت حرکت کرده و هرگز توقف نمی‌کند. این نوع ماهی در طول ۱۵ سال ۱۶,۰۰۰,۰۰۰ کیلومتر می‌پیماید!

■ طولانی‌ترین سخنرانی جهان مربوط به سخنرانی سناتور "واین مدریس" است که در ۲۴ و ۲۵ آوریل ۱۹۵۳ به مدت ۲۲ ساعت و ۳۶ دقیقه صحبت کرد.

▪ تمامی فلزات بجز آنتیموان و بیسموت در مواقع انجماد حجمشان کاهش می‌یابد.

▪ بوییدن سیب سبز یا موز (فقط بوییدن و نه خوردن) باعث کاهش وزن می‌شود!

▪ به طور متوسط از هر ۱۰۲۰ متر مکعب فضا در دنیا تنها ۱ متر مکعب حاوی مایه است.

▪ بروی نگه دارنده در پاهای عنکبوت که تعداد آن‌ها هشت عدد است، حتی بر روی یک سطح صاف و صیقلی، به اندازه‌ای است که قادر است وزنی معادل ۱۶۰ برابر وزن خود را تحمل کند!

▪ ۱۰ تا ۱۱ درصد حاصلخیزی جهان به اندازه‌ای آلوده گردیده‌اند که احیاء مجدد آن‌ها تقریباً غیرممکن است.

▪ در فصل بلوط، هر درخت بلوط بیش از ۹۰ هزار بلوط تولید می‌کند.

▪ بیش از ۱۵۰ میلیون گوسفند در آفریقا وجود دارد، درحالی‌که جمعیت این کشور ۱۷ میلیون نفر است.

▪ ۲ میلیون سال طول می‌کشد تا یک پلسم ران بهی از زمین به کهکشان آندرومدا (نزدیک‌ترین کهکشان به کهکشان راه شیری) برسد!

▪ بزرگ‌ترین هواپیمای جهان که "قصر هوایی" نام دارد، در زمین فوتبال، جکوزی، سالن ژیمناستیک، سالن سینما و ۱۵ خدمه است. گنجشک است که ارتفاع این هواپیما به اندازه یک ساختمان ۷ طبقه است و می‌تواند ۵۰ مسافر را در خود جای دهد. هم‌چنین پهنای بال این هواپیما آن قدر زیاد است که ۷۰ ماشین را می‌توان در آن جای داد!

▪ در جنوب شرقی شبه جزیره کره، هر ماه یکبار پدیده عجیبی رخ می‌دهد که پژوهشگران را مبهور و متحیر ساخته است. در این پدیده که در فصل بهار اتفاق می‌افتد، آب به عرض ۴/۵ متر بین دو جزیره "مودو" و "چیندو" فرو می‌نشیند و

۳۰۰ هزار نفر در مسیر آن، جشن سالیانه خود را برگزار می‌کنند. البته مردم وقت کمی برای جشن و پایکوبی دارند، زیرا پس از پایان مدت جزر و مد، تنها یک ساعت فرصت بیرون آمدن از آب را دارند و پس از آن، آب دوباره تمامی آن منطقه را پر می‌کند.

■ "گوگنامیتو" مشترن حرفه‌ای و قهرمان سابق جهان ۲/۲۳ متر قد و ۱۴۸ کیلو وزن داشت.

■ بیشترین آمار ابتلا به بیماری سرطان معده در ایران مربوط به منطقه آذربایجان و بخش‌های ادبیل است.

■ در ۹۰ تا ۹۲ درصد بیماران، علت مشخصی برای افزایش فشار خون یافت نمی‌شود و این افراد نوسان متلایان به فشار خون اولیه شناخته می‌شوند.

■ ۱۵ سال زمان لازم است تا افرادی که سیگار را ترک می‌کنند، کاملاً از خطر ابتلا به سرطان ریه فاصله بگیرند.

■ کار تهیه بزرگ‌ترین دایرةالمعارف بهی که تاکنون تدوین شده توسط یکی از امپراتوران چین انجام گرفت که در سال ۷۲۱ درگذشت. این مجموعه شامل بیش از ۵۰۰۰ جلد بوده است.

■ عنصر ید از خاکستر گیاهان دریایی استخراج می‌شود.

■ تفاوت ژنتیکی میان انسان و شامپانزه در حدود ۱/۵ درصد مناسبه شده است.

■ در سال ۱۸۹۸ یک متخصص شنوایی سنجی به نام "اوله بنتزن" تماشای برنامه تلویزیونی طنز "یک ماهی به نام وندا" از دنیا رفت. او در زمان تماشای این برنامه آن قدر خندید که ضربان قلبش به ۲۵۰ تا ۵۰۰ تپش در دقیقه رسید و همین موضوع سبب ایست قلبی او شد!

■ زبان چینی بیشترین کلمات را در مقایسه با دیگر زبان‌ها دارد.

■ سال ۲۰۰۵ میلادی ۸۴۴ هزار و ۷۱۷ نفر در چین زندانی شدند. این تعداد، ۹۸ درصد میزان محکومیت در کل جهان در آن سال بود.

■ در جنوب استرالیا دریاچه‌ای وجود دارد که معمولاً نمی‌توان آن را دریاچه نامید! چرا که هرگز بیش از یک سال در وضعیت پرآب باقی نمی‌ماند و معمولاً پس از گذشت مدتی تمامی آب آن ناپدید می‌شود. محققان با بررسی‌های فراوان تنها به این نتیجه دست یافتند که آب دریاچه از طریق تبخیر ناپدید می‌شود، زیرا کمتر این دریاچه پایین‌ترین نقطه استرالیاست و ۱۵/۵ متر زیر سطح دریا قرار دارد. بنا بر این هیچ مکانی نیست که این دریاچه بتواند به آن راه یابد و در آن سرازیر شود، پس تنها تبخیر، دشمن این بزرگ‌ترین دریاچه موقتی جهان است.

■ "یوفیما جانسون" ۶۸ ساله انگلیسی در سال ۱۹۲۲ هنگام صرف چای عصرانه ناگهان متوجه شد که سرعت اشتعال به حدی بود که بقایای جسدش به‌صورت توده‌ای استخوان آلوده زیر لباس‌های نسوخته‌اش! انباشته بود. در اثاث دور و بر وی هم اثری از سوختگی دیده نمی‌شد!

■ هزاران سال مردم از کبوتران نامه‌رسان برای فرستادن پیام استفاده می‌کردند. حتی مصریان باستان هم از آنها بهره می‌گرفتند!

■ بلندترین کلیسای جهان (کلیسای جامع آلمانی) ۱۶۱ متر ارتفاع دارد.

■ در کنیا یک سوم درآمد هر خانواده صرف رشوه دادن می‌شود.

■ سال‌ها پیش در آمریکا نوعی قلاده به معرض فروش گذاشته شده بود که از پارس کردن طولانی سگ‌ها جلوگیری می‌کرد، به این صورت که قلاده به باطری کوچکی مجهز بود و وقتی سگ پارس می‌کرد شوک خفیفی به حیوان وارد ساخته و او را از ادامه عملش باز می‌داشت.

■ گاهی اوقات صاعقه‌ها آنچنان نیرومند می‌باشند که باعث تخریب سیم‌های مخصوص انتقال برق فشار قوی می‌شوند. این سیم‌ها گاهی از اوقات ذوب شده و از دایره مصرف خارج می‌گردند.

▪ یک چهارم کل جنگل‌های سطح زمین در اتحاد جماهیر شوروی سابق قرار دارد.

▪ بزرگ‌ترین بالگرد (هلیکوپتر) جهان می‌تواند حداکثر با وزن ۵۶ تن (وزن بالگرد و بار آن در مجموع) از زمین جدا شود. به این کمیت، "حداکثر وزن برخاست" می‌گویند.

▪ صاحب خانه در آمریکا سالانه و در مجموع ۱/۵۷ میلیارد ساعت زمان صرف گشایش زمین و مرتب نگاه داشتن چمن‌زارهای خانگی خود می‌کنند.

▪ بلعین آب‌سنگی شکل خاصی برای انسان ایجاد نمی‌کند، چرا که مانند ذرت بو داده از سبزی‌ها و حبوبات به‌طور دست نخورده عبور کرده و خارج می‌گردد.

▪ افرادی که نابینایی مادر را هستند، قدرت تخیل بسیار بالایی داشته و محیط را به خوبی تجسم می‌کنند.

▪ احتمال ابتلای یک نوزاد به دیابت از طرف مادر دیابتی یک و نیم درصد و از طرف پدر دیابتی شش درصد می‌باشد.

▪ برگ گیاه کلم دارای اثر شفابخشی برای ورم‌های روماتیسمی است.

▪ قدبلندترین زن تاریخ "ماریان وهد" (متولد ۱۸۶۶ میلادی) نام داشت که می‌گویند ۲/۵۵ متر قد او بود.

▪ نخستین کشتی بخار که در سال ۱۸۸۰ میلادی ساخته شد، قادر بود حداکثر با سرعت تقریباً ۳۰ کیلومتر در ساعت حرکت کند.

▪ هر صاعقه معادل ده میلیارد ژول انرژی تولید می‌کند.

▪ ویروس عامل هر دو بیماری "تبخال" و "آبله مرغان" یکی است.

▪ مجسمه آزادی نیویورک ۲۲۵ تن وزن دارد.

▪ بازیکنی به نام "فریرا" که با مبلغ ۲۳ هزار پوند از باشگاه تیگره به ریورپلات انتقال یافت، تا ۲۰ سال عنوان گران‌ترین بازیکن جهان را در اختیار داشت.

▪ زمانی در آمریکا تخت‌خواب‌هایی برای فروش به بازار عرضه شد که از سقف آویزان می‌شدند و توسط موتوری الکتریکی امکان تغییر فاصله آن از زمین وجود داشت. سازندگان آن معتقد بودند که حالت گهواره‌ای تخت، راه علاجی مؤثر برای کسانی است که به بی‌خوابی مبتلا هستند.

▪ طولانی‌ترین خیابان جهان ۱۸۹۶ کیلومتر درازا دارد. این خیابان "Yonge" نام داشته در تورنتو کانادا واقع است.

▪ یک نوع مولد الکتریسیته به نام "واندوگراف" می‌تواند اختلاف پتانسیل‌های بسیار زیاد تا ۱۰ میلیون ولت ایجاد کند.

▪ بررسی‌های انجام شده توسط محققان نشان می‌دهد با تحلیل دستخط هر فرد می‌توان بیش از ۹۰ درصد خصوصیت از شخصیت او را روان‌شناسی کرد و به اطلاعاتی درباره خصوصیات رفتاری و روابط شخصی و شغلی او دست یافت.

▪ مردان به مراتب بیشتر از زنان دچار سکسکه می‌شوند.

▪ میل ترکیبی منواکسیدکربن یا خفگی ۲۰ برابر اکسیژن است.

▪ نمایش نبرد گلا دیاتورها یا موآرا یکی از شورانگیزترین و مفرح‌ترین نمایش‌هایی بوده که امپراطوران رومی و هم‌جایان مردم روم باستان نظاره‌گر آن می‌شدند. آنان بردگان را به جان هم می‌انداختند و می‌خندیدند. شاید این دو برده دوست صمیمی هم بودند اما دستور چنین بود باید کشت یا کشته شد. برده‌ای که زنده می‌ماند در نهایت با یک شیر درنده یا یک گاو وحشی می‌جنگید اما بالاخره مرگ فجیع در انتظارش بود، حال چه مدت بکشد دیگر کشته می‌شدند و چه در پنجه‌های یک حیوان درنده گرفتار می‌شدند. حتی ملکه‌ها نیز یکی از تفریحاتشان تماشای صحنه جان دادن یک برده بود.

▪ یک هندوانه به‌طور متوسط حاوی ۹۲ درصد آب، ۸ درصد قند طبیعی و فاقد هر گونه چربی است.