

## دانستنی های علمی کوتاه و جالب

- پروانه ها با پای خود مزه را احساس میکنند .
- شتر در هنگام نشنگی میتواند ۹۵ لیتر آب را در کمتر از ۳ دقیقه بنوشد .
- تعداد افرادی که سالانه از نیش زنبور میمیرند بیشتر از کسانی ...



- پروانه ها با پای خود مزه را احساس میکنند .
- شتر در هنگام نشنگی میتواند ۹۵ لیتر آب را در کمتر از ۳ دقیقه بنوشد .
- تعداد افرادی که سالانه از نیش زنبور میمیرند بیشتر از کسانی است که سالانه از نیش مار میمیرند.
- وزن اسکلت انسان بالغ ۱۳ تا ۱۵ کیلوگرم است .
- اولین انوموبیل را مظفرالدین شاه قاجار وارد ایران کرد .
- اولین آدامس را جان کورتیس در سال ۱۲۲۷ شمسی ساخت .
- تنها قسمت بدن که خون ندارد قرنیه چشم است .
- با ۳۰ گرم طلا میتوان نخ به طول ۸۱ کیلومتر درست کرد .
- سومریها در قرن چهارم قبل از میلاد خط را اختراع کردند .
- یک دهم مردم جهان در جزیره ها زندگی می کنند .
- اولین تمبر جهان در سال ۱۸۴۰ در انگلستان به جاب رسید .
- قبل بالغ در روز ۲۲۰ کیلوگرم غذا و ۲۰۰ لیتر آب مصرف میکند .
- تعداد حشرات موجود در ۵/۲ کیلومترمربع زمین کشاورزی از انسانهای موجود در کل دنیا بیشتر است.
- هر فرد عادی درسرخود ۹۰ تا ۱۲۰ هزار رشته مو دارد.
- ریش انسان بالغ بر ۵ تا ۱۵ هزار و یک امرو ۳۵۰ تا ۶۰۰ تار مو دارد.
- گربه وسگ هر کدام ۵ گروه جونی دارند و انسان ۴ گروه.
- زنبور عسل دو معده دارد؛ یکی برای انبار کردن عسل و یکی برای غذا.
- سریع ترین عضله بدن انسان زبان است.
- در سال ۱۹۸۰ یونان تنها کشور جهان بود که تلفن نداشت.
- طول قد هر انسان سالم برابر ۸ وجب دست خود اوست.
- طول رگهای بدن انسان ۵۶۰ هزار کیلومتر است.
- در برج ایفل ۲۵۰۰۰۰۰ بیج به کار رفته است.
- میزان انرژی که خورشید در یک ثانیه تولید میکند؛ برای تولید برق مورد نیاز تمام کشورهای جهان در مدت یک میلیون سال کافی است.
- جنده آسانتر از احم کردن است؛ برای خندیدن انسان از ۱۷ عضله صورت وگردن استفاده می کند در حالی که برای احم کردن از ۳۰ عضله.
- گربه در گوشش ۳۲ عضله دارد.
- حرسها موجوداتی چب دست هستند.
- مورچه به هنگام مسموم شدن همیشه روی پهلو راست می افتد.
- در فصل پائیز ۷۰۰ تا ۹۰۰ هزار برگ درخت بلوط میریزد.
- در صورتی که زنی به کوررنگی مبتلا باشد ؛ فرزندان پسر اوکوررنگ میشوند.
- مغز انسان بیش از سایر اعضاء بدن کار میکند و بیش از ۲۰٪ از انرژی بدن را مصرف می کند.
- هر یک لیتر نترین معادل ۵/۲۳ تن گیاهان مدفون شده در قرنها پیش است.
- ۹۰٪ یخ دنیا در سرزمین های قطبی است.
- متوسط وزن مردان در کره زمین بیش از وزن زنان است.
- نیاز مردان به صحت کردن در هر روز دوازده هزار واژه، و نیاز زنان ۲۳ هزار واژه است.
- اگر تکثیر باکتری تا ۲۴ ساعت ادامه یابد ، نوده ۳ تنی از یک باکتری بوجود می آید.
- وسعت و عرض کهنکشان راه شیری حدود ۷۰ هزار سال نوری است.

- سرعت گردباد گاهی به ۳۰۰ تا ۴۵۰ کیلومتر در ساعت می‌رسد.
- عمیق ترین دریاچه جهان دریا چه باکال در روسیه است که ۱۹۴۰ متر عمق دارد.
- حدود ۷ هزار نوع برج مختلف در دنیا وجود دارد.
- یک میلیون کره به اندازه زمین در خورشید جای می‌گیرد.
- ۱۴۰۰ کره زمین در سیاره مشتری جای می‌گیرد.
- فلاند از ۱۷۹ هزار و ۵۸۵ جزیره تشکیل شده است.
- زنبورها از بوی عرق بدنشان می‌آید و به کسی که به بوی بدنش بو دهد یا عطر و ادکلن زده باشد حمله می‌کند.
- از بین رنگها رنگ سفید برای زنبور غسل آرامش دهنده و رنگ قهوه ای ناراحت کننده است.
- انسان با خوردن ۲۰ نیش از زنبور غسل در آن واحد خواهد مرد.
- بدن زنبور داران در برابر نیش زنبورها مقاوم می‌شود و اغلب می‌توانند نیش از صد عدد نیش زنبور غسل را تحمل کنند و احساس ناراحتی هم نکنند.
- از آنجا که زنبور غسل بی نظمی را دوست ندارد، اگر جلوی کندوی آنها باستند و مایع رفت و آمد آنها شود به شما حمله خواهند کرد.
- نور خورشید فقط تا عمق ۳۰۰ متری آب دریا نفوذ می‌کند.
- سختی آب مشابه سختی بتن است.
- رعد و برقی به طول ۶/۱ کیلومتر دارای الکتریسیته کافی برای روشن کردن یک میلیون لامپ است.
- هنگام صحبت برای بی ن هر کلمه ۷۲ ماهیچه به کار گرفته می‌شود.
- لایه پوستی که آرنج را پوشانده است هر ۱۰ روز یکبار عوض می‌شود.
- خون میگوها آبی رنگ است، عنکبوتها خونی روشن و شفاف دارند.
- دانه بوی درخت غول پیکر از خانواده کاج فقط ۰/۰۵۰ گرم وزن دارد.
- ۸۵% گیاهان در اقیانوسها رشد میکنند.
- تنها چیزی که در اسید حل نمی‌شود الماس است و فقط خیلی زیاد آن را از بین می‌برد.
- زرافه تازه متولد شده ۲ متر قد دارد.
- مغز فیزیکدان نابغه، آلبرت اینشتین ۱۵ درصد از حجم مغز انسان عادی بزرگتر بود.
- مارها گوش ندارند و با زبان می‌شنوند، زیرا زبان آنها به امواج صوتی بسیار حساس است.
- عمیق ترین جای اقیانوسهای جهان در اقیانوس آرامو عمق آن ۱۱ کیلومتر است.
- اسب ماده ۳۰ دندان و اسب نر ۳۶ دندان دارد.
- زمان بارداری فیل به دو سال است.
- آمریکا بیها سالانه ۸۵ میلیون تن کاغذ مصرف می‌کنند.
- نوعی ماهی وجود دارد که با کمک باله هایش به سطح می‌آید و ۵/۱ دقیقه در هوا پرواز میکند و به شکار طعمه خود می‌پردازد.
- اختاپوس دارای بزرگترین چشمان است که گاهی به ۲۵ سانتیمتر یعنی اندازه یک توپ والیبال میرسد.
- مار آناکوندا تنها نمونه افعی است که بچه می‌زاید.
- اولین زیر دریایی جهان در سال ۹۵۷ هجری شمسی طراحی شد.
- پروانه با پا شیره گلها را می‌چشد نه با زبان.
- تا قرن پنجم میلادی متوسط عمر مردم اروپا از ۳۰ سال فراتر نمی‌رفت.
- خورشید روزانه معادل ۱۲۶ هزار میلیارد اسب بخار انرژی به زمین می‌فرستد.
- نمک بسیار بالای دریای بحرالمیت از زیست هرگونه ماهی در این دریا جلوگیری می‌کند.
- ۲۰ درصد آب شیرین جهان میان آمریکا و کانادا قرار دارد.
- بهترین شکارچی در خشکی خرس قطبی است.
- خرس قطبی هنگامی که روی یو یا می‌ایستد حدود ۳ متر است.
- در بین انواع خرس ، خرس پاندا بزرگترین جمجمه را دارد.
- خرس با تمام سنگینی خود میتواند با سرعت ۵۰ کیلومتر در ساعت بدود.
- جس یونایی خرس تقریباً ۱۰۰ برابر قوی تر از انسان است.
- خرس نوزاد ۶۰۰ بار از مادر خود کوچکتر است.
- خرس کوالا هرگز آب نمی‌نوشد و آب مورد نیاز خود را با خوردن برگ گیاهان تامین می‌کند.
- کوههای آلب در سال حدود یک سانتیمتر بلند میشوند.
- بیماری فند اولین عامل کوری در مردم جهان است.
- یکی از رودهای کامبوج ۶ ماه سال از شمال به جنوب و ۶ ماه دیگر از جنوب به شمال جریان دارد.
- اگر در یک سال هیچ یک از نسلهای یک جفت مگس نر و ماده از بین نروند ، حجم مگسهای متولد شده با حجم کره زمین برابر میشود.
- ظروف پلاستیکی تقریباً ۵۰ هزار سال در برابر تجزیه و فساد مقاومتند.
- در خط استوا ، دمای هوا در تمام فصول سال تقریباً یکسان است.
- فاره کوچک استرالیا دارای بزرگترین منبع بوکسیت یا هیدروکسیدآلومینیوم در جهان است.
- هر فصل شماره‌دار ممکن است یک میلیون رمز داشته باشد.
- یک فطره آب دارای یک صد میلیارد اتم است.
- برج کج پیرا ۲۹۳ پله و برج ایفل ۱۷۹۳ پله دارد.
- رشد کودک در بهار بیشتر است.
- جعبه سیاه هواپیمای بخاری نارنجی است.
- یک چهارم خاک روسیه در طول سال پوشیده از برف است.



