

دانستی های علمی کوتاه و جالب

پروانه ها با پای خود مزه را احساس میکنند .

- شتر در هنگام تشنگی 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 تشنگی 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 نجی به طول ۸۱ کیلومتر درست کرد .

- سومرهای در قرن چهارم قبل از میلاد خط را اختراع کردند .

- یک دهم مردم جهان در جزیره ها زندگی می کنند .

- اولین تبر جهان در سال ۱۸۴۰ در انگلستان به جاپ 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 ابرو ۳۵۰ تا ۶۰۰ تار مو دارد.

- گربه وسنگ هر کدام ۵ گروه جونی دارند و انسان ۳ 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 ۲۵۰۰۰۰ 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 چپ دست هستند.

- مورچه به هنگام مسموم شدن همبته روی پهلو راست می افتد.

- در فصل پائیز ۷۰۰ تا ۹۰۰ هزار برگ درخت بلوط میریزد.

- در صورتی که زنی به کورزنگی مبتلا باشد ؛ فرزندان پسر اوکورزنگ میشوند.

- مغز انسان بیش از سایر اعصاب بدن کار میکند و بیش از ۲۰٪ از انرژی بدن را مصرف می کند.

- هر یک لیتر نازین معادل ۵/۲۳ تن گیاهان مدفون شده در قرنهای 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 کهنشان 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.
- آنتایوس 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 دو پا 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 بونابی 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 ببرا 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.

- جنس بونای مورچه با جنس بونایسنگ برابری می‌کند.
- چشم شتر برای محفوظ ماندن در برابر شتهای صحرا ۳ پلک دارد.
- نیش قلب گربه ۲ برابر قلب انسان است. قلب گربه در یک دقیقه بین ۱۱۰ تا ۱۴۰ بار می‌تپد.
- گرده گل هرگز فاسد نمی‌شود و از محدود مواد طبیعی است که تا زمان نامحدودی باقی می‌ماند.
- قدرت بینایی جغد ۸۲ برابر قدرت دید انسان است.
- اگر همه بخای قطب جنوب آب شود بر سطح آب اقیانوسها ۷۰ متر اضافه می‌شود و در این صورت یک چهارم خشکیها زیر آب می‌رود.
- مار میتواند تا نیم ساعت بعد از قطع سرش نیش بزند.
- همه سیاره های منظومه شمسی دور محور خود از غرب به شرق میچرخند به جز سیاره ناهید که از شرق به غرب میچرخد.
- دانشمندان دریافته اند که مورچه همچون انسان صبح به هنگام بیدار شدن خمیازه میکشند.

- در سال ۸۵۰ ه.ش. در شهر بازل سویس یک مرغ به سبب گذاردن تخم رنگی به طور رسمی به اعدام محکوم شد زیرا او را شیطنانی می دانستند که به شکل مرغ درآمدہ است.
- تجربه نشان داده است که مرغ با شنیدن موسیقی تخم بزرگتری میگذارد.
- ویروس عامل آنفلوآنزا بیش از ۲۰۰ نوع دارد.
- هتلر از مکانهای بسته بسیار وحشت داشت.
- انسان بالغ روزانه به هنگام کارهای سخت ممکن است تا ۱۵ لیتر عرق کند.
- وزن کوه یخی متوسط الحجم ۲۰ میلیون تن است.
- بیشترین حرف مورد استفاده در انگلیسی E و کمترین آن Q است. A را کشف کردوآن را برای چشم مفید دانست.
- مردم فیلیپین به بیش از هزار لهجه سخن میگویند.
- زرافه همواره ایستاده وضع حمل می‌کند و نورادن از فاصله ۱۸۰ سانتیمتری به زمین میافتد.
- کره زمین سالانه شاهد بیش از ۵۰ هزار زمین لرزه است.
- تا سه هزار سال پیش عمر متوسط مردم مصر ۳۰ سال بود.
- قدرت سبب در تحریک دستگاه عصبی از کافئین بیشتر است.
- پنکون تنها شناگری است که نمیتواند پرواز کند.
- دندان انسان چندین برابر از صخره محکمتر و سخت تر است.
- ادیسون ۱۰۹۷ اختراع داشته است.
- در هر قطره آب ۳۳۰۰ میلیون اتم وجود دارد.
- قلب قیل در هر دقیقه ۲۰۰ بار می‌تپد.
- تنها موجودی که میتواند به پشت بخوابد انسان است.
- اریوعلی سیناردردو۲۳۸جلدکتاب نوشته است.
- اریسطو۲۰۰۰سال پیش ویتامین
- وزن چشم زرافه دو برابرمعرآن است.
- کره مریخ با سرعت۲۴۰کیلومتردر ساعت به دور خورشید می گردد.
- حروف ابجداز الفبای مردم فنیقه اقتباس شده است.
- نخستین تقویم شمسی که شناخته شدتقویم مصریان است.
- کرمهای ابریشم در ۵۶ روز۸۶ هزار برابر وزن خود غذا می خورند.
- نوعی قورباکه وجود دارد که می‌تواند چندین ماه بخ زند و دوباره به زندگی طبیعی بازگردد.
- بزوهفتها ثابت کرده است که بنشه بیشتر به سراغ کودکان و افراد بزر می‌رود.
- هر عنکبوت تار ویژه خود را دارد و هیچگاه دو تار عنکبوت به هم شبیه نیستند.
- مجسمه آزادی نیویورک ۲۲۵ تن وزن دارد.
- مردم اندونزی به ۴۶۵ زبان صحبت می‌کنند.
- تعداد سلولهای بدن انسان ۱۰ برابر آدمهاست.
- مینای دندان محکم ترین جسم بدن است.
- ۶۴۰ ماهیچه در بدن وجود دارد.
- ماهیچه ها بر قدرت ترین جسم بدن هستند.
- آرزواره ها فشاری به قدرت ۷۵۰ kg را بوجود می‌آورند.
- نازکترین پوست بدن ، پوست پلک وکلفت‌ترین پوست بدن را کف پا دارد.
- در یک ماه ۳۰ کیلو پوست از بن می‌رود .
- رشد ناخن نصف رشد مو می‌باشد.
- میانگین رشد ناخن دست ۴ برابر ناخن پا است.
- خون بعضی سخت تان آبی است.
- خون به دلیل وجود آهن سرخ است.
- بدن انسان روزی یک لیتر بزاق ولید میکند.
- بدن ما ۵۰ هزار کیلوستر رشته عصبی دارد.
- دو سوم اطلاعات مغز از بینایی است.
- سرعت نور یک میلیون بار سریعتر از صوت است.
- چشم ماهی مرکب بزرگترین چشم نسبت به جثه است.

- به طور متوسط روزی ۱۷۰۰۰ بار پلک میزنیم.
- از آنجا که آب رنگ قرمز را جذب می‌کند ، رنگ آب را سبز مایل به آبی میبینیم.
- چشم سالم میتواند ۱۰ میلیون رنگ را ببند.
- خون به دلیل وجود آهن سرخ است.
- بدن انسان روزی یک لیتر بزاق تولید میکند.
- بدن ما ۵۰ هزار کیلوگرم رشته عصبی دارد.
- دو سوم اطلاعات مغز از بینایی است.
- سرعت نور یک میلیون بار سریعتر از صوت است.
- چشم ماهی مرکب بزرگترین چشم نسبت به جثه است.
- به طور متوسط روزی ۱۷۰۰۰ بار پلک میزنیم.
- از آنجا که آب رنگ قرمز را جذب می‌کند ، رنگ آب را سبز مایل به آبی میبینیم.
- چشم سالم میتواند ۱۰ میلیون رنگ را ببند.
- ارتفاع ابر تا زمین در روز بیشتر از شب است .
- مار کبری تنها ماری است که قادر است قلبی را از پا در آورد .
- آب تا زمانی که حرکت دارد منجمد نمیشود.
- خرگوش و طوطی تنها حیواناتی هستند که میتوانند بدون برگشتن اشیاء پشت سر خود را ببینند .
- قطب جنوب از طبقات یخ تشکیل شده است و تنها نقطه جهان است که در آن زمین خشکی وجود ندارد.
- جنین در شکم مادر گاهی دچار **که میشود .
- کوچکترین استخوان بدن در داخل گوش قرار دارد .
- کراوات از نام مردم کراوات گرفته شده است که برای اولین آن را برگردن آویختند .
- غوریافه فایبل با لیس زدن انسان ، او را دچار هذیان گویی میکند .
- وطن اصلی اسفناج ایران است و ۱۵۰۰ سال پیش استفاده از آن در دنیا رایج شد .
- مورچه تنها موجودی است که در مقایسه با بدنش بزرگترین مغز را دارد .
- خودرو در سرعت ۴۰ تا ۵۵ کیلومتر در ساعت کمترین سوخت را مصرف میکند.
- متخصصان تغذیه به این نتیجه رسیده اند که روزه بهترین رژیم برای کاهش دائمی وزن است .
- وزن جگر انسان حدود ۱/۴ کیلوگرم است و بزرگترین غده در بدن است .
- جرس بالغ میتواند همچون اسب بدود.

زنبور عسل برای تولید ۴۰۰ گرم عسل که به دست ما میرسد دست کم ۸۰ هزاربار از کندو به صحرا میرود که اگر هر بار معادل یک کیلومتر مسافت طی کند برای به دست آوردن این مقدار عسل باید دو برابر محیط زمین را بپیماید .

قلب در هر دقیقه ۷/۴ لیتر خون در بدن پمپاژ میکند به این ترتیب در یک روز حدود ۷۶۰۰ لیتر خون در بدن پمپاژ میشود . اگر شخصی ۷۰ سال عمر کند قلب او در این مدت در حدود ۱۹۳ میلیون لیتر خون پمپاژ میکند و حدود ۵/۴ میلیارد بار میزند .

نویسنده: admin، تاریخ ارسال: یکشنبه 25 فروردین 1392 ساعت 02:51 بعد از ظهر