یکشنبه ۱ مهر ۱۳۹۷ | سال ششم | شماره ۱۵۰۴
www.shahrvand-newspaper.ir

حدود ۸۵ درصد از رانندگانی که باعث تصادفات مرتبط با خواب می‌شوند، مرد هستند و حدود یک سوم آنها حداکثر ۳۰ سال سن دارند.

پرتره

زادروز قوبلای خان

۸۰۳ سال پیش در چنین روزی (۲۳ سپتامبر ۱۲۱۵) قوبلای خان، نوه چنگیز و امپراتور بزرگ چین به دنیا آمد. قوبلای خان بین سال‌های ۱۲۶۰ تا ۱۲۹۴ میلادی در چین حکومت کرد و سلسله یوان را در سال ۱۲۷۱ میلادی در این کشور بنیان گذاشت. قوبلای پسر تولی خان و برادر بزرگ‌تر هولاکوخان بود، که در ایران حکومت می‌کرد. قوبلای خان تقریباً در تمامی جنگ‌های دوران حکومت خود پیروز شد به استثنای نبرد با ژاپن که در هر دو حمله‌ای که به این کشور ترتیب داد کشتی‌هایش اسیر طوفان‌های دریای ژاپن شده و غرق شدند. مارکو پولو سیاح معروف ونیزی در زمان قوبلای خان به چین سفر کرد و مدت زیادی را در دربار او گذراند.

ناقوس

جالب‌ترین رستوران‌های دنیا کجا هستند؟ (۲)

مکان، هیجان‌انگیزتر از غذا

در بخش نخست این مطلب تعدادی از جالب‌ترین رستوران‌های دنیا را که به لحاظ سازه و البته مکان استقرار شگفت‌انگیز و منحصربه‌فرد تلقی می‌شوند را به شما معرفی کردیم. حال در بخش دوم و پایانی تعداد دیگری از این رستوران‌های هیجان‌انگیز را به شما معرفی می‌کنیم.

۱ رستوران درختی | بانکوک، تایلند

میهمانان این رستوران شام خود را به طرز جالبی در بالای درخت صرف می‌کنند. آنها در داخل سبدهایی از جنس بامبو می‌نشینند که به درختان جنگل قدیمی کوه کود متصل شده‌اند. در حین صرف غذا و لذت بردن از منظره بکر ساحل، گارسن‌ها همانند بندبازهای حرفه‌ای از میهمانان پذیرایی می‌کنند.

۲ رستوران سارنیچ | استانبول، ترکیه

محل این رستوران آب انباری قدیمی در استانبول ترکیه است. این آب انبار هزار ساله به دلیل ستون‌های بلند خود معروف است و بر روی تپه‌ای در انتهای خیابانی باریک در پشت مسجد ایاصوفیه قرار دارد.

۳ رستوران صخره | زانزیبار، تانزانیا

رستوران صخره در جنوب‌شرقی جزیره زانزیبار قرار دارد. این رستوران روی صخره‌ای کوچک در نزدیکی ساحل قرار گرفته است و برای دسترسی به آن، در صورت نبود جزر و مد باید به‌صورت پیاده و در صورت وجود جزر و مد باید با قایق به رستوران رفت.

۴ رستوران برگاستوس آشر | شاوِند، سوییس

این رستوران در ارتفاع ۱۴۵۴ متری از سطح دریا قرار دارد و همه ساله از اول تا ۳۱ اکتبر از میهمانان خود پذیرایی می‌کند. یکی از شاخصه‌های این رستوران چشم‌انداز زیبای آن است. ارتفاع صخره‌ای که این رستوران بر روی آن قرار دارد ۱۰۰ متر است و از طریق کابل می‌توان به داخل دره کناری نیز رفت.

۵ رستوران برفی | کِمی، فنلاند

رستوران برفی در قلعه لومی لینای شهر کِمی در فنلاند به‌صورت سالانه بازسازی شده و در پایان ماه ژانویه، برای دو وعده غذایی ناهار و شام، گشایش می‌یابد. برودت هوا در این رستوران در حدود ۵ درجه زیر صفر است. برای صرف غذا در این رستوران باید از قبل جا رزرو کرد.

۶ رستوران گروتا پلازا | پولیگانو، ایتالیا

در شهر پولیگانو واقع در جنوب ایتالیا می‌توان غذایی رویایی را در رستوران گروتا پلازا صرف کرد. این رستوران که در داخل غاری طبیعی در کنار دریا قرار دارد بخشی از هتل گروتا پلازاست و فعالیت آن محدود به ماه‌های فصل تابستان است.

۷ رستوران ایتا | رانگالی، مالدیو

این رستوران در عمق ۵ متری زیر دریا قرار دارد و دارای نمای ۱۸۰ درجه از فضای زیر آب است. رستوران بخشی از اقامتگاه معروف جزیره رانگالی مالدیو است که در آن می‌توان صرف یکی از جذاب‌ترین شام‌های دنیا را تجربه کرد. لغت ایتا Ithaa به معنی مادر مروارید است. رستوران در فضایی به وسعت ۹×۵ متر ساخته شده و ظرفیت پذیرایی از ۱۴ نفر را دارد.

۸ شام در آسمان | سراسر جهان

این رستوران تقریبا در هر نقطه‌ای از جهان قابلیت راه‌اندازی دارد و ۵۰ اپراتور آن با اسباب و وسایلی که در اختیار دارند می‌توانند این رستوران را در هر نقطه‌ای برپا کنند. در این رستوران یک میز بزرگ به وسیله جرثقیل ۵۰ متر از زمین فاصله گرفته و پذیرایی در آسمان انجام می‌شود. این رستوران عجیب از امنیت کافی برخوردار است و در هر وعده غذایی ۲۲ نفر میهمان به همراه ۳ نفر خدمه (آشپز، گارسن و فرد مسئول سرگرمی) به مدت ۸ ساعت در این رستوران حضور دارند.

فوکوس

پابلو نرودا بعد از دریافت جایزه نوبل ادبیات | استکهلم - ۱۹۷۱

۴۵ سال پیش در چنین روزی، برابر بیست‌وسوم سپتامبر ۱۹۷۳ میلادی، پابلو نرودا، شاعر شهیر شیلیایی، اندکی پس از وقوع کودتای خونین نظامی در شیلی و سقوط سالوادور آلنده، بر اثر بیماری در سانتیاگو پایتخت شیلی درگذشت. علت مرگ نرودا ابتلا به سرطان پروستات اعلام شد اما با توجه به دوستی او با آلنده، بسیاری احتمال قتل او را قوی می‌دانند.

اطلاعات عمومی

جالب است بدانید:

- از هر یک میلیارد نفر فقط یک نفر بیش از ۱۱۶ سال عمر می‌کند.
- یکی از متداول‌ترین و پر استفاده‌ترین نام‌ها در دنیا محمد است.
- روز تولد شما حداقل با ۹ میلیون نفر دیگر یکی است.
- ستاره دریایی مغز ندارد.
- گربه ماهی بیش از ۲۷ هزار سلول چشایی دارد.
- رشد تعداد خودروها در جهان سه برابر رشد جمعیت انسان‌هاست.
- در هر دقیقه نسل یک موجود زنده در جهان منقرض می‌شود.
- مار می‌تواند تا نیم ساعت پس از قطع شدن سرش نیش بزند.
- خیلی از هواپیماها صندلی شماره ۱۳ ندارند.
- اثر سیب در بیدار نگه داشتن افراد در شب بیشتر از قهوه و کافیین است.
- گوش و بینی در تمام طول عمر انسان در حال رشد هستند.
- مقاومت موش صحرایی در برابر تشنگی بیشتر از شتر است.
- جمعیت میمون‌های هند بالغ بر ۵۰ میلیون است.
- خوک‌ها به دلایل فیزیک بدنی قادر به دیدن آسمان نیستند.

روایت

آشنایی با کاربردهای فضولات حیوانی

بی‌ارزشی با ارزش افزوده بسیار

استفاده از فضولات و مدفوع حیوانات به‌عنوان کود و برای حاصلخیزسازی زمین‌های زراعی قدمتی دیرینه دارد، اما شاید ندانید که در نقاط مختلف جهان از این فضولات استفاده‌های دیگری هم می‌شود که شاید ابتدا به ساکن در ذهن هیچ‌کس نگنجد. در این مطلب قصد داریم تعدادی از کاربردهای فضولات حیوانی را با شما مرور کنیم.

تولید بیوگاز

احتمالا نخستین باری که از مدفوع حیوانات انرژی تولید شد وقتی بود که انسان اولیه از فضولات خشک‌شده برای روشن کردن آتش بهره برد. اما امروزه این متاع کاربردهای مدرن‌تری هم دارد، مثل استفاده از آن برای تولید بیوگاز یا زیست گاز. بیوگاز مخلوطی از سه ترکیب متان، دی‌اکسید کربن و سولفیدهیدروژن بوده که حاصل تجزیه این فضولات است. ۶۰ تا ۷۰ درصد بیوگاز را گاز متان تشکیل می‌دهد که این درصد بالای متان، بیوگاز را در جایگاه منبع عالی و ممتاز انرژی‌های تجدیدپذیر قرار داده است.

تصفیه آب

یکی از آسیب‌هایی که در معادن استخراج نقره و قلع به طبیعت وارد می‌شود اسیدی‌شدن آب است که مرگ ماهی‌ها و دیگر موجودات زنده موجود در آب‌ها را به دنبال دارد. یکی از شیوه‌های مبارزه با آلودگی آب، استفاده از باکتری‌هایی است که فلز محلول در آب را به ترکیب سولفیدی آن فلزها مثل سولفید آهن، سولفید روی و غیره تبدیل می‌کند. این سولفیدها در ته آب نشست می‌کنند و قابل جداشدن هستند. در کشور بولیوی این باکتری خاص از مدفوع «لاما»ها که نوعی شتر بومی است، به دست می‌آید. در انگلیس هم باکتری فوق از مدفوع گاو و اسب استحصال می‌شود.

ساخت باروت

در سواحل کشور پرو، جزایری وجود دارند که به دلیل محیط خوب و بی‌خطر برای رشد پرندگان، مدفوع این حیوانات طی قرن‌ها روی هم انباشته شده و توده‌هایی به ضخامت ۴۵ متر ایجاد کرده است. این توده‌ها سرشار از نیترات پتاسیم هستند که برای ساختن باروت مورد استفاده قرار می‌گیرند. همچنین از آنها به دلیل غنای فسفری‌شان برای حاصلخیز کردن خاک استفاده می‌شوند.

تولید دارو

طی جنگ جهانی دوم، سربازان آلمانی در شمال آفریقا مبتلا به اسهال شدید شدند. آنها فهمیدند که ساکنان محلی نسبت به این بیماری مقاوم هستند. آلمانی‌ها با کمی توجه بیشتر متوجه شدند ساکنان محلی به مجرد بروز علایم اولیه اسهال، از مدفوع تازه شترها می‌خورند! راز این امر در باسیلی به نام باسیلوس سابتیلیس نهفته است که به هضم غذا کمک و عرصه را بر سایر باکتری‌های مضر تنگ می‌کند. البته پزشکان آلمانی با جداسازی و تولید این باکتری، راه خوشایندتری برای درمان سربازانشان پیدا کردند.

تولید کاغذ

مدفوع حیوانات تشکیل شده از مقدار زیادی فیبر است. پس نباید تعجب کرد که در تایلند، از مدفوع فیل‌ها برای ساختن کاغذ استفاده شود. البته برای این کار باید مراحل خاصی طی شود. جالب است بدانید که از عواید این کار برای محافظت از فیل‌ها و ایجاد مناطق حفاظت‌شده حیات‌وحش استفاده می‌شود. در چین هم از مدفوع پانداها، کاغذ می‌سازند!

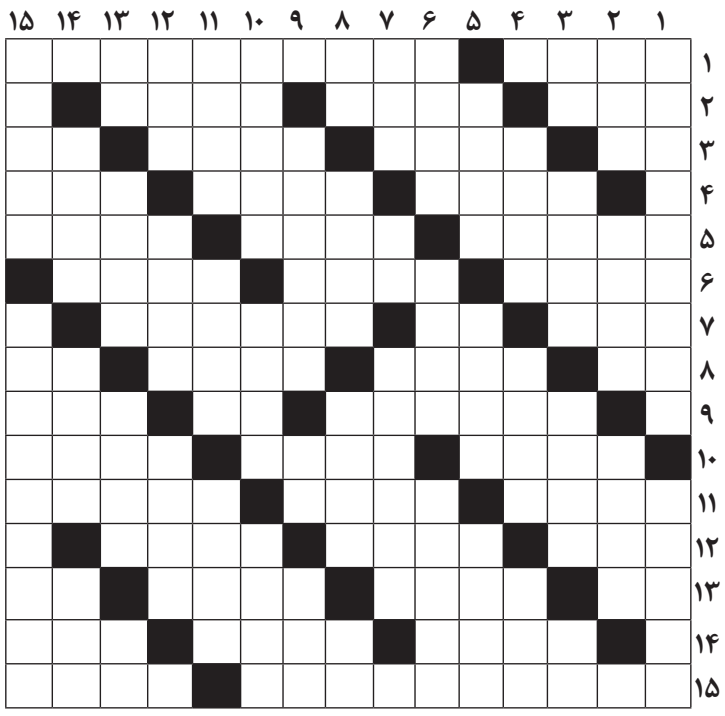
دور از اینجا

بازار جادوگرها و ساحره‌ها در توگو

توگو کشوری در غرب آفریقا و یکی از کوچکترین کشورهای قاره سیاه است. توگو از جمله کشورهایی است که در نگاه نخست به نظر می‌رسد نکته چندان جالبی در چنته نداشته باشد، اما از ما قبول کنید که اینطور نیست؛ زیرا یکی از مخوف‌ترین بازارهای دنیا در این کشور واقع شده است. این بازار عجیب در شهر لومه پایتخت توگو قرار دارد و در آن انواع طلسم و جادو به فروش می‌رسد. در این بازار جادوگرهایی اقامت دارند که ادعا دارند می‌توانند هر مشکلی را حل کنند. در لومه هرکس که مریض می‌شود یا با خانواده‌اش مشکل پیدا می‌کند یا مشکل مالی پیدا می‌کند، به سراغ جادوگرهای این بازار می‌رود.

در بدو ورود به این بازار ردیفی از میزهایی را می‌بینید که روی آنها انباشته از اجزای بدن حیوانات است! سر سگ، پای فیل، پنجه شامپانزا، مار کبرای خشک‌شده، جمجمه گوریل و... که همگی طلسم شده‌اند و گفته می‌شود قدرتی دارند که می‌توانند از دیگران محافظت کنند. در واقع این بازار مثل داروخانه است و اگر می‌خواهید قدرت شفادهندگی آن را امتحان کنید، باید به داخل یکی از کلبه‌هایی که در پشت این میزها قرار دارد، بروید. در آن‌جا یک جادوگر نشسته که باید درباره مشکل خود با او حرف بزنید. این بازار برای نخستین‌بار در حدود ۱۵۰ سال قبل تأسیس شد و الان که به شهرت جهانی رسیده، تغییرات زیادی کرده است. با اینکه اطراف بازار ظاهر چندان مناسبی ندارد اما خود بازار به جاذبه مهم گردشگری تبدیل شده و با پرداخت ۱۰ دلار می‌شود با یک راهنما از آن دیدن کرد. در بازار لومه به غیر از اجزای بدن حیوانات چیزهایی مثل عروسک هم فروخته می‌شود که آنها هم طلسم شده‌اند!

جدول شماره ۱۵۰۴



افقی

۱- هندوانه ابوجهل- کارگردان اسکار برده آمریکایی فیلم جوخه و متولد چهارم جولای
۲- شهر آرزو- فیلم فریبرز صالح- علم احصاییه
۳- مخالف- جعل کننده- دربند- پسوند شباهت
۴- راهنما- با نظم و ترتیب- نام اصلی مجنون
۵- کاسه سر که از ۸ تکه استخوان متصل به هم تشکیل شده است- ترشی بادمجان- کاخی در اسپانیا
۶- واقع شدن- پادشاهان- از جزایر ایرانی خلیج‌فارس
۷- مرد بی‌زن- مخفف عجل الله- گدای سمج
۸- شهر مرکبات- سفره- جعبه فرنگی- چه وقت
۹- نوشدارو- وارونه سو- صدای کافی
۱۰- تدبیر- موی فر- قدرت و نیرو
۱۱- واحد مکالمات تلفنی- موزه‌ای در پاریس- مرکز استان کردستان
۱۲- هنر فرنگی- مالی را در راه خدا بخشیدن- شهرآورد
۱۳- بندگی- ارث‌برنده- شیوه کار- امیر قبیله
۱۴- متضاد فرعی- ظرفیتی برای تولید کارخانه‌ها- خیابان وسیع
۱۵- پنجمین مثنوی از مثنوی‌های هفت اورنگ جامی- قایق پارویی

عمودی

۱- بداهه‌گویی- میهمانی انگلیسی
۲- پارچه پشمی ضخیم- ثابت و پابرجا- کفش چرمی
۳- سایه- حمله- تخته رنگ نقاشان- برگ برنده
۴- مسجد بزرگ شهر- از امراض عفونی- توصیف کردن
۵- بی‌غل و غش- مقابل جزیی- یکی از بخش‌های ورزش ووشو
۶- مار خورده ... شده- دارای اجازه یا پروانه- مالامال
۷- شهر شب فرانسه- تکرار حرفی- از شخصیت‌های اساطیری ایرانی و از پادشاهان پیشدادی
۸- مساوی- ثمر- بازگشت- حرف خطاب
۹- انجام عمل گناه- تکرارش نام درختی است- حلول روح پس از مرگ به جسم گیاهان و نباتات
۱۰- گوشت کبابی- از پیامبران الهی- مجلس قانونگذاری روسیه
۱۱- جانور تک سلولی- تجملی- منزل بزرگ
۱۲- پرنده‌ای است- نگهبان- تن‌آسا
۱۳- خیس- از پرندگان آوازخوان- مهاجم ملی‌پوش سابق منچستریونایتد- از به پاکردنی‌ها
۱۴- مجموعه‌ای از سرگرمی‌ها را ارایه می‌دهد- بازار بی‌رونق- پول زور
۱۵- دریاچه‌ای در آفریقا- وساطت برای صلح و آشتی

حل جدول شماره ۱۵۰۳

	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱	ب	ر	و	ن	د	ی	■	د	ش	ت	س	ت	ا	ن	ی
۲	ا	و	ل	م	■	م	ر	ز	ه	■	ت	ا	ب	و	ت
۳	ر	س	ت	ا	ک	■	م	د	و	ز	■	ب	د	و	ی
۴	ا	ی	ر	■	ل	م	■	ا	د	ا	ت	■	س	ل	م
۵	ن	ه	■	م	ن	ا	ق	ب	■	و	ر	س	ت	■	چ
۶	د	■	د	ه	ل	ی	ز	■	ا	ر	و	س	■	س	ه
۷	ا	م	ی	ن	■	ا	ل	ت	ی	ا	م	■	س	ر	■
۸	ز	ی	و	ا	ر	■	ا	ل	ک	■	ن	ا	ی	ا	ب
۹	■	ک	د	■	ک	ی	ل	و	ی	ی	■	و	ا	ی	ر
۱۰	ر	ا	■	ح	ل	و	ا	■	د	و	ا	ر	ه	■	و
۱۱	و	■	ت	م	ا	م	■	س	و	ا	ر	ه	■	ت	ن
۱۲	ا	ه	و	■	م	ی	ب	د	■	ن	ش	■	خ	ص	م
۱۳	د	م	ن	ه	■	ه	و	ل	ک	■	ه	ا	ش	و	ر
۱۴	ی	ا	ی	س	■	ب	ا	خ	ت	■	س	ا	ی	ز	
۱۵	د	ی	ک	ت	ا	ت	و	ر	■	چ	ی	ب	ر	ی	