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 جیمز باند شماره ۳

۹۱ سال پیش در چنین روزی، برابر چهاردهم اکتبر ۱۹۲۷ میلادی، راجر مور، بازیگر انگلیسی و سومین هنرپیشه‌ای که به ایفای نقش کاراکتر «جیمز باند» پرداخت در لندن به دنیا آمد. راجر مور پس از شان کانری و جرج لازنبی، بنابر سنت انگلیسی الاصل بودن بازیگری که قرار است نقش جیمز باند را بازی کند، به ایفای این نقش پرداخت و عمده شهرت خود در سینما را نیز از همین راه بدست آورد. مور در سال ۱۹۷۳ با حضور در فیلم «زنده بمان و بگذار بمیرد» اولین نقش جیمز باندی خود را در ۴۵ سالگی بازی کرد. او مدتی نیز به عنوان سفیر حسن نیت با یونیسف همکاری داشت. راجر مور ۲۳ می سال ۲۰۱۷ در ۸۹ سالگی بر اثر سرطان درگذشت.

فوکوس

چاک بیگر در کنار هواپیمای Bell X-1 | 1947

۷۱ سال پیش در چنین روزی (۱۴ اکتبر ۱۹۴۷)، چاک بیگر، خلبان نیروی هوایی ایالات متحده آمریکا، سوار بر یک هواپیمای آزمایشی بل ایکس-۱ برای اولین بار در جهان موفق به شکستن دیوار صوتی شد. شکستن دیوار صوتی بافراتر رفتن از سرعت صوت (۱۲۳۶ کیلومتر بر ساعت) رخ می‌دهد.

ناقوس

آشنایی با موضوعات باور نکردنی اما واقعی

باور کنید یا نه، حقیقت دارند!

تاکنون چند مطلب مجزا با موضوع شایعات و دروغ‌هایی که به عنوان حقایق علمی طی این سال‌ها به خورد مردم داده شده است در همین صفحه منتشر کردیم. اما امروز قصد داریم حقایق جالبی که ممکن است در نگاه اول غیر واقعی و شایعه به نظر برسند، اما درستی و صدقشان بارها اثبات شده است را به شما معرفی کنیم.

۱ مراسم نام‌گذاری «زمین»

جالب است بدانید که اسم همه سیاره‌ها از الهه‌های باستانی گرفته شده‌اند، به جز زمین یا به عبارتی همین Earth خودمان! این که اسم فوق از کجا آمده و در زبان انگلیسی ماندگار شده هنوز جزو اسرار است. در واقع هیچ اطلاعاتی درباره چگونگی پیدا شدن این اسم و ماندگاری آن وجود ندارد.

۲ فیتوپلانکتون‌ها در قطب

حجم انبوهی از این موجودات که در دسته آغازیان جای می‌گیرند زیر صفحات یخی قطب شمال در حال زندگی هستند. به گفته دانشمندان این پدیده به اندازه پیدا کردن جنگل وسط بیابان غیرمنتظره و عجیب است. چرا؟ چون این موجودات برای زنده ماندن احتیاج به نور دارند، اما زیر صفحات یخی قطب تاریکی مطلق جریان دارد.

۳ انقراض بزرگ سیانوباکتری

سیانوباکترها یا جلبک‌های فیروزه‌ای حدود ۲/۴ میلیارد سال پیش بزرگترین انقراض تاریخ زمین را رقم زدند! شاید بپرسید چگونه؟ با تولید بی‌وقفه اکسیژن! آنها شروع به تولید اکسیژن از راه فتوسنتز کردند و اکسیژن آن‌قدر زیاد شد که تمام موجودات ناهوازی زمین را از بین برد. البته سرانجام، ارگانیسم‌های هوازی رشد کردند و با مصرف اکسیژن توازن را به زمین برگرداندند.

۴ تَپ‌اخترهای چرخنده

تَپ‌اخترها یا ستاره‌های نوترونی به‌شدت مغناطیسی هستند و به دور خود می‌چرخند. آن هم صدها بار در ثانیه! آنها در هنگام چرخش از خود شعه‌های الکترومغناطیسی ساطع کرده و به ما اجازه می‌دهند سرعت چرخش آنها را ببینیم. اما این که چطور جسمی با حجم یک ستاره می‌تواند آن‌قدر سریع بچرخد، خود از سوال‌های بی‌جواب واسرارآمیز جهان هستی است.

۵ روزی ۸ میلیون آذرخش

دمای داخلی رعد و برق چیزی حدود ۱۰ هزار درجه سانتیگراد است که خود به تنهایی غیرقابل باور به نظر می‌رسد، اما نکته غیرقابل باورتر و حقیقی این است که روزانه ۸ میلیون رعد و برق در نقاط مختلف دنیا با سطح زمین برخورد می‌کنند! به همین سادگی و ترسناکی!

۶ عمیق‌ترین نقطه زمین

در این که در ژرفای گودال ماریانا در اقیانوس آرام، عمیق‌ترین نقطه طبیعی زمین است شکی نیست، اما خب از ماریانا عمیق‌تر هم روی کره زمین داریم که اتفاقا به دست انسان حفر شده است. چاه حفاری کولا، مربوط به یک پروژه علمی در اتحاد جماهیر شوروی سابق حدود ۲ کیلومتر از ماریانا عمیق‌تر است. این گودال ۱۲ کیلومتری فعلا با یک درپوش فلزی بسته شده است!

۷ مرتفع‌ترین کوه جهان

احتمالا همگی یکصدا نام اورست را بر زبان آورده‌اید، اما اشتباه است! اورست مرتفع‌ترین نقطه روی زمین نسبت به سطح دریاست اما آتشفشان موناکی در هاوایی با ۱۰ هزار متر ارتفاع از اورست بلندتر است. فقط نکته‌اش این است که بخش اعظمی از آن زیر آب دریا قرار گرفته و ۴۲۰۰ متر از آن روی زمین است.

۸ رنگ واقعی خورشید

خورشیدی که ما می‌بینیم و در نقاشی‌ها هم روی آن تاکید می‌شود زرد رنگ است، اما خب حقیقت چیز دیگری است. خورشید در واقع سفید است که با عبور از اتمسفر زمین و به خاطر پدیده پراکندگی ریلی اتمسفر زرد دیده می‌شود.

ajibtarin.com

ترین‌ها

بزرگترین تولیدکننده سیمان

چین با تولیدی برابر یک میلیارد و ۱۰۰ میلیون تن سیمان، بزرگ‌ترین تولیدکننده این محصول در جهان به شمار می‌رود. سیمان از ترکیب مصالح آهکی، رس، سیلیس و اکسیدهای معدنی در دمای ۱۴۰۰ تا ۱۵۰۰ درجه سانتی‌گراد ساخته می‌شود. در ساختمان پانتئون شهر رم واقع در ایتالیا که مربوط به ۲۷ قبل از میلاد است، بقایای این ماده دیده شده است.

با ارزش‌ترین واحد پول دنیا

کویت یکی از نفت‌خیز ترین کشورهای دنیا و در جنوب خلیج فارس با ارزش‌ترین واحد پول دنیا را در اختیار دارد. هر دینار کویت تقریباً معادل ۳/۳۳ دلار یعنی ۳ برابر پول ایالات متحده آمریکا ارزش دارد. دینار کویت به ۱۰۰۰ فلس تقسیم می‌شود. این کشور دارای اسکناس‌های ۱/۴، ۱/۲، یک، ۵، ۱۰ و ۲۰ دیناری است.

روایت

نویسنده‌هایی که به زندگی خود پایان دادند! (۳)

آنگاه که مرگ فرا خوانده می‌شود!

در بخش نخست این مطلب تعدادی از نویسنده‌های مشهور و قله‌های ادبیات جهان که با دست خود به زندگی‌شان پایان دادند را با شما مرور کردیم. اکثر این افراد در دوره‌ای از زندگی دچار افسردگی شده و انزوایی خودخواسته را برگزیدند که شاید همین امر در سوق دادن‌شان به پایانی چنین تراژیک موثر بود. امروز بخش دوم و پایانی این مطلب را با هم می‌خوانیم.

کارین بوی

اگر بخواهیم ۵ نفر از شاعران برجسته ادبیات نوگرای سوئد را نام ببریم، کارین بوی قطعا جزو آنها خواهد بود. بوی در ۲۴ آوریل ۱۹۴۱ و زمانی که تنها ۴۰ سال داشت با خوردن قرص خواب خودکشی کرد. آخرین کتاب شعر او با عنوان «هفت گناه مرگبار» پس از مرگ او منتشر شد. از کارین بوی علاوه بر آثار شعر و داستان، چندین نقاشی آبرنگ که بیشتر مربوط به زمان نوجوانی او است، نیز به جا مانده است.

ریونوسوکه آکوتاگاوا

آکوتاگاوا باید پدر داستان کوتاه در ادبیات ژاپنی به حساب آورد. اگر از طرفداران سینمای ژاپن، خصوصا فیلم «راشومون» هستید این را هم بدانید که راشومون درواقع نخستین بار توسط آکوتاگاوا و در قالب یک داستان کوتاه نوشته شد و بعدها کوروساوا در فیلم معروف خود بخش‌های مهمی از آن را به تصویر کشید. آکوتاگاوا ۲۴ جولای ۱۹۲۷ در حالی که ۳۵ سال بیشتر نداشت، با مصرف باربیتال به زندگی خود پایان داد.

ان سکستون

این شاعر آمریکایی و برنده جایزه پولیتزر که از جمله پیشگامان جنبش «شعر اعتراف» بود، در ۱۴ اکتبر ۱۹۷۴ پس از صرف ناهار کت خز قدیمی مادرش را پوشید، وارد گاراژ شد و خودروی خود را روشن کرد. مرگ او در ۴۵ سالگی و بر اثر استنشاق گاز کشنده مونوکسیدکربن تایید شد. سکستون رابطه دوستانه‌ای با سیلویا پلات داشت که او نیز یک دهه قبل با گاز به زندگی خود پایان داده بود.

ویرجینیا وولف

یکی از مشهورترین زنان نویسنده حاضر در این فهرست و خالق آثاری چون «خانم دالووی»، «به سوی فانوس دریایی» و «اتاقی از آن خود» بعد از سال‌ها دست‌وپنجه نرم کردن با افسردگی شدید، عاقبت ۲۸ مارس ۱۹۴۱ میلادی، پس از پایان نگارش آخرین رمان خود یعنی «بین دو پرده نمایش»، با جیب‌های پر از سنگ وارد رودخانه‌ای که نزدیک خانه‌اش بود شد و خود را غرق کرد. او هنگام مرگ ۵۹ سال داشت.

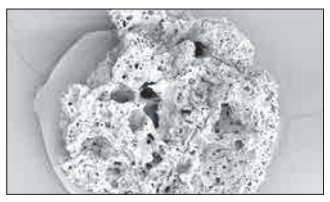
ارنست همینگوی

رسیدیم به شهیرترین نویسنده حاضر در این فهرست یعنی همینگوی معروف، برنده جایزه نوبل ادبیات و از پایه‌گذاران سبک موسوم به «وقایع‌نگاری ادبی». اینکه چرا خالق آثاری مثل «پیرمرد و دریا»، «زنگ‌ها برای که به صدا درمی‌آیند»، «وداع با اسلحه»، «داشتن و نداشتن» و... دوم جولای ۱۹۶۱ تصمیم می‌گیرد با محبوب‌ترین تفنگ ساچمه‌ای خود خودکشی کند، هنوز برای دوستداران ادبیات موضوعی مبهم و رازگونه است. همینگوی هنگام مرگ ۶۱ سال داشت.

beytoote.com

دوراز اینجا

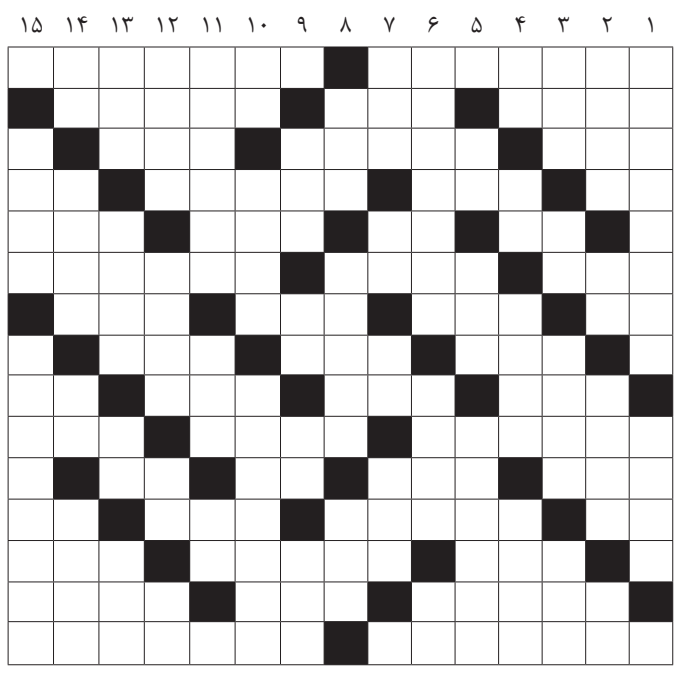
باستانی‌ترین نان جهان کجا کشف شد!؟



می‌گویند هر چیزی تازه‌اش خوب است علی‌الخصوص نان! البته که در رثای نان تازه هرچه بگوییم کم گفته‌ایم، اما خب امروز خبری از تازگی نیست چون قصد داریم قدیمی‌ترین نان جهان را به شما معرفی کنیم. نان به عنوان قوت غالب از دیرباز مورد استفاده بشر بوده اما شاید تا قبل از این کشف کسی نمی‌دانست انسان از چه زمانی سق زدن نان را آغاز کرد. ماجرا از کجا شروع شد؟ از جایی که یک تنور پخت نان در کشور اردن پیدا شد. تنوری باستانی که دانشمندان با تجزیه و تحلیل محتویات آن نان‌هایی با قدمت بیش از ۱۴ هزار سال را کشف کردند. یافته‌های بیشتر ثابت کرد قبیله‌ای به نام ناتوفیان پیش از آغاز عصر کشاورزی و فرهنگ یک جانشینی در اردن اقدام به پخت نان می‌کرده‌اند. پژوهشگرانی که در این محوطه باستانی دست به کاوش زده بودند موفق شدند بقایای زغال شده تکه نانی پهن و مسطح شده را که بیش از ۱۴ هزار سال پیش پخته شده بود به دست بیاورند. تکه نانی که احتمالاً توسط گروهی از انسان‌های شکارچی تهیه شده بود. مکان دقیق این محوطه تاریخی در شمال شرقی کشور اردن قرار دارد و باستان‌شناسان در ادامه مطالعات خود، موفق شدند بقایای گونه‌های وحشی متعددی از برخی غلات را نیز کشف و آنالیز کنند. غلاتی که می‌توان آن‌ها را اجداد گیاهان و غلات بومی و اهلی شده امروزی به شمار آورد. از جمله غلات کشف شده در این منطقه می‌توان به «اینکورن» که در واقع گونه باستانی گندم و از خانواده جوهاست اشاره کرد. البته این که از چه زمان انسان برای پخت نان از کوره یا تنورهای اولیه استفاده کرد هنور برای دانشمندان یک معماست.

sputniknews.com

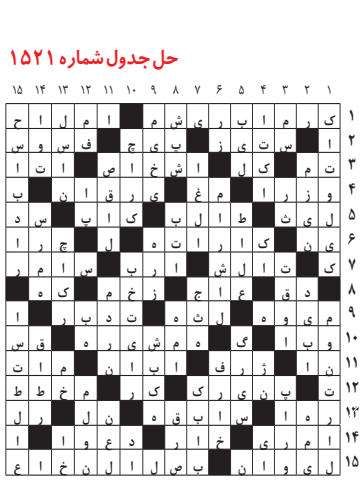
جدول شماره ۱۵۲۲



افقی

۱-گیاهی خودرو و دارویی-تشخیص
۲-گاوآهن-ظرف پذیرایی-تیم فوتبالی در لالیگای اسپانیا
۳-پلنگ-برگشت‌تیر-میهمانی
۴-تصدیق روسی-فروش بازاری-بنا نهادن-چه وقت
۵-گفت‌وگوی عامیانه-همراه خورد-فلز چهره-یک حرف و سه حرف
۶-اشتباه غیرارادی لفظی-خداشناس-فتنه‌وفساد
۷-عدد نخست-بخشش-ته‌نشین مایعات-عدد یک‌رقمی
۸-تند و تیز-هر یک از دو سطح ترازو-قسمت تیز کارد
۹-انگبین-درازا-ردونشان-طایفه کریم‌خان
۱۰-رفت‌وآمد زیاد-خدای یهود-تاآن که
۱۱-دخان-مقابل اخص-تلخ-دانه خوشبوی چای
۱۲-دور دهان-۱۰ هزار متر مربع-عنصر مقدس زرتشتیان-آب‌بند
۱۳-ماه-الهه شکار-از حروف انگلیسی
۱۴-بازشدن-پول رومانی-پیمانه‌کننده
۱۵-وزیر معروف انوشیروان-آرمیدن

عمودی

۱-از سازهای زهی مضرابی-نوعی بیمه خودرو
۲-اشاره-به سیگار می‌زنند-فیلمی به کارگردانی بهروز افخمی-سوغات اصفهان
۳-گذرگاه-علامت حاصل مصدر-هرگز نیاسود-پوست
۴-عنصر شیمیایی-قرابه-گیرا-کوهی در هرمزگان
۵-بز کوهی-بازگشتن علایم بیماری-قمری خلگی
۶-بشر-پیروی کردن-شاه‌شاعرانه
۷-جد-داخل صدف-کجاست؟-نخستین قومی که در ایران تشکیل حکومت داد
۸-پول خرد آمریکایی-آدم ریزنقش و بانمک-جاده قطار
۹-سگ بیمار-نفس سوزناک-اراده-کلمه سوالی
۱۰-بوی ماندگی-غذای ژاپنی-از سیارات منظومه شمسی
۱۱-بخش مراقبت‌های ویژه در بیمارستان-گوشت بن دندان-صفت عدد
۱۲-پوست گندم-بر قوای سه‌گانه نظارت دارد-ترمز چهارپا-ناشنوا
۱۳-رود بزرگ سوییس-شهر شهره به بی‌وفایی-جواب جدول-مرزبان
۱۴-مساوی-عملی در کشاورزی-یک ورق کاغذ-جهلگرد
۱۵-مجازات-تابلویی زیبا اثر هنرمندانه کمال‌الملک

حل جدول شماره ۱۵۲۱