

تهران	شیراز	مشهد	اصفهان	تبریز	غروب آفتاب
19	19	19	17	14	۲۰:۰۶
27	28	28	30	24	آذان مغرب
					۲۰:۳۶
					نیمه شب شرعی
					۰۰:۱۰
تهران	شیراز	مشهد	اصفهان	تبریز	آذان صبح
19	19	19	17	14	۴:۰۵
27	28	28	30	24	طلوع آفتاب
					۵:۴۹
					آذان قهر
					۱۳:۰۲

مفرو و یک



دانش آموزاسکاتلندی شبکه اجتماعی کره شمالی را هک کرد

فرهیختگان| فیسبوک دست‌ساز کره‌شمالی اندکی پس از راه‌اندازی از سوی یک نوجوان اسکاتلندی هک شد. به گزارش «ایندیپندنت»، به نظر می‌رسد این شبکه براساس سایت «phpdolphi» راه‌اندازی شده‌است. این سایت سیستمی است که اجازه می‌دهد هر کس شبکه فیسبوک خود را راه‌اندازی کند. همانند شبکه‌ای که داعش راه‌اندازی کرده‌است. در کره‌شمالی افراد کمی به اینترنت دسترسی دارند، در حالی که محتوای اینترنت این کشور دائم‌در دست سانسور است. مسئولان کره‌شمالی تصمیم گرفتند کپی‌ای از شبکه اجتماعی فیسبوک ارائه دهند و شبکه اجتماعی اختصاصی خود را به نام «StarCom» راه‌اندازی کنند، که اندکی پس از گشایش با شکست مواجه شد و هکری به آن راه پیدا کرد. این وب‌سایت نیز همانند سایر شبکه‌های اجتماعی به کاربران خود در سراسر کره زمین این امکان را می‌داد تا در آن عضو شوند و صفحه شخصی خود را داشته باشند. یک دانش آموز اسکاتلندی به نام «اندرو مک‌کین» اعلام کرده که با استفاده از نام کاربری مدیر شبکه و رمز عبور به بخش مدیریت این سایت نفوذ کرده و کنترل تمامی بخش‌های وب‌سایت را در دست گرفته‌است.

فرانسو

تخمینی تازه درباره جرم کهکشان راه شیری

فرهیختگان| طی کنفرانس سالانه انجمن اخترشناسی در شهر «وینینگ» کانادا که روز سه‌شنبه برگزار شد، اعداد و ارقامی تازه درباره جرم کهکشان راه‌شیری ارائه شده‌است. به گزارش «گاردین»، طبق اعلام یک تیم تحقیقاتی در این کنفرانس جرم کهکشان راه‌شیری ۷۰۰ میلیارد خورشید برآورد شده‌است. پیشتر محققان دانشگاه کلمبیا با استفاده از ابزارایانه «یتی» جرم کهکشان راه شیری را ۲۱۰ میلیارد خورشید و وسعت آن را ۱۲۰ هزار سال نوری برآورد کرده بودند. به گفته گوندولین ادیه، دانشجوی دکتری در دانشگاه «مک‌مستر» در «اتاوا» (پایتخت کانادا)، در کنفرانس سالانه انجمن اخترشناسان، این یک واقعیت است که بررسی سیاره‌ای که ساکن آن هستیم برای دانشمندان مشکلات بیشتری دارد. مشاهده مرز بین کهکشان راه‌شیری و کهکشان «زن‌برزن‌جیر» بسیار مشکل است. پیشتر ستارگان راه‌شیری در فاصله ۴۰ هزار سال نوری هستند و پس از آن، بیشتر جرم تقریباً از ماده تاریک تشکیل شده که قابل مشاهده و وزن کردن نیست.

عجایب و غرایب

بلوغ زودرس در پسر یک‌ساله

فرهیختگان| سربچه یک ساله هندی به دلیل اختلالات هورمونی دچار بلوغ زودرس شده‌است. به گزارش «ایندیپندنت»، این نوزاد تمام علائم بلوغ در یک مرد ۲۵ ساله را داراست و عضلات قدرتمندی دارد. محققان همچنین دریافتند که مغز این نوزاد یک ساله به اندازه یک نوجوان ۱۲ ساله رشد کرده و قدی بسیار بلندتر از هم سن و سالان خود دارد. بلوغ زودرس در نوزادان یک‌ساله پدیده نادری است که از هر ۱۰۰ هزار نوزاد، تنها در یک نوزاد و از هر ۱۰ هزار کودک تا ۸۰ سال نیز در یک نفر مشاهده می‌شود. این وضعیت در ابتدا شاید باعث رشد بیش از حد اندام‌ها شود ولی بعد از چند سال باعث توقف رشد می‌شود و قد کودک حدود یک متر باقی می‌ماند. این نوزاد در ۱۸ ماهگی، باید تستسترون‌نی معادل ۲۰ نانوگرم در هر دسی لیتر داشته باشد اما این میزان در بدن او ۵۰۰ تا ۶۰۰ است. هورمون درمانی به مدت پنج ماه، رشد اندام تناسلی و سایر تغییرات در بدن او را کاهش داده‌است.

سلفی با حیوانات در حال انقراض

سازمان ملل متحد در آستانه پنجم ژوئن (۱۶ خرداد) روز جهانی محیط‌زیست برنامه‌های خود را اعلام کرده‌است. مراسم امسال از سوی برنامه محیط‌زیست سازمان ملل (UNEP)، برنامه توسعه سازمان ملل (UNDP)، دفتر جرائم سازمان ملل (UNODC) و کنوانسیون تجارت گونه‌های گیاهی و جانوری در خطر انقراض (CITES) مدیریت خواهد شد. امسال این شعار برای این روز جهانی طراحی شده‌است: «هر کسی که هستید، هر جایی که زندگی می‌کنید، چه در حرف و چه در عمل نشان دهید که تجارت غیرقانونی حیات وحش از نظر شما

نقطه

۴۰ توله ببر یخ‌زده در معبدی تایلندی



فرهیختگان| در ادامه درگیری مقامات حیات وحش و معابد بودایی تایلند، ۴۰ توله‌ببر مرده در معبدی کشف شده‌است. این عملیات از سوی پلیس و مقامات حیات‌وحش تایلند به‌منظور پاکسازی محل زندگی ببرهای که در معابد نگهداری می‌شوند صورت گرفته‌است و تمام ببرهای معابد در حال انتقال به پناهگاه حیوانات هستند. مقامات تایلند مسئولان این معبد بودایی را به قاچاق و سوءاستفاده از حیوانات متهم کرده‌اند. به گزارش «BBCWorldS» لاشه‌های تمام این ۴۰ توله ببر در یک فریزر جاسازی شده بود. آدیسون به گفته یکی از خبرنگاران حاضر در این معبد علاوه‌بر لاشه ببر، یکسری روده حیوان، لاشه یک گراز و قسمت‌هایی از بدن سایر حیوانات را نیز مشاهده کرده‌است. عملیات مبارزه با راهبان معابد از سال ۲۰۰۱ آغاز شده‌است و این افراد بارها به جرم قاچاق و سوءاستفاده از حیوانات متهم شده‌اند. بررسی‌های سال گذشته نشان می‌دهد شغال‌ها، پرندehای نوک‌شاخ و خرس‌های آسیایی از جمله حیواناتی هستند که بدون مجوز در معابد نگهداری می‌شوند.

روی خط خبر

محکوم است و با همین کار ساده، تفاوت ایجاد کنید». میزبان مراسم امسال هم کشور آنگولا خواهد بود که هنوز از نظر تنوع گونه‌ای گیاهی و حیوانی کشوری بی‌نظیر است که از جمله می‌توان به حیات «آنتلوپ سیاه بزرگ» از گونه گاوان در این کشور اشاره کرد. از دیگر اقدامات امسال راه‌اندازی سایتی است که به کاربران این امکان را می‌دهد که عکس خود را در کنار گونه‌های حیوانی در خطر انقراض قرار بدهند. برای این کار می‌توانید به آدرس https://wildfor.life مراجعه و با قرار دادن عکس خود در کنار یکی از گونه‌های در خطر انقراض از این حیوانات حمایت کنید.

نقطه سر خط

کمپین اینترنتی پیرزنی برای حفظ خانه‌اش



فرهیختگان| پیرزن ۹۰ ساله‌ای در شهرستان «ساراسوتا» در ایالت فلوریدا پس از ۷۰ سال زندگی در یک خانه در آستانه از دست دادن محل زندگی‌اش قرار گرفته‌است. به گزارش «فاکس‌نیوز»، این پیرزن که ماری لوئیس سیکورسکی نام دارد به کمک پسر جوان همسایه‌اش کمپینی اینترنتی برای حفظ خانه‌اش راه انداخته‌است. او همچنین روی پیلورد بزرگی در ورودی خیابان محل سکونت خود از مردم کمک خواسته و نوشته‌است: «من یک بیوه ۹۰ ساله هستم. ۷۰ سال اینجا زندگی کرده‌ام. در حال حاضر مسئولان شهر ساراسوتا در تلاش هستند خانه من را از چنگم در بیاورند. کمک!» خانه این زن بعد از فوت همسرش به خرابی افتاده‌است و شهرداری «ساراسوتا» در ماه اکتبر او را به پرداخت جریمه روزانه‌ای بالغ بر ۵۰۰ دلار محکوم کرده‌است. این جریمه در پی شکایات همسایه‌های این پیرزن مقرر شده‌است. او این روزها سرسختانه در حال مقاومت برای ماندن در خانه‌ای است که از سال ۱۹۵۲ در آن به سر می‌برد.

از روی دیوار به روایت فرهیختگان

رضا یزدانی این روزها آلبوم تازه‌اش را منتشر کرده و کنسرت‌هایش را برگزار می‌کند و دوستانش در اینستاگرام‌هایشان مدام عکس‌های آلبوم و کنسرت‌های او را هوا می‌کنند. او که این روزها خوش‌خوشانش است دیروز این عکس را راهی صفحه اینستاگرامش کرد و زیر آن این شرح را نوشت: «حضور لوریس چکناواریان در کنسرت دیشب من و اینکه روز قبلش با من تماس گرفتن که ترانه‌ای رو حتما اجرا کنم، برای من واقعا جای خوشحالی و افتخار داره...پانزده سال خاص خوندن و خیلی جاها خط‌شکن شدن و شبانه‌روز کار کردن بارها ثمر داده، یکیشم حضور ایشون در کنسرت دیشب بود...این فقط باعث میشه که بیشتر تلاش کنم و وسواس بیشتر در کارها به خرج بدم...» به طور کل رضا جان خود را از پیشروهای موسیقی ایرانی می‌داند هرچند تاکنون دلایل این تصور را توضیح نداده‌است. یکی از دنبال‌کنندگان بر سر همین مساله پیش‌روبودن از دنده ناسازگاری بلند شده و کامنت گذاشته‌است: «واسه خودم متأسفم که از مشهد ۱۰۰۰ کیلومتر اومدم و کنسرت شمارو دیدم، از بختوردر اومدم و دیدم، خط‌شکن؟ میشه خط‌شکن بودنو بیشتر توضیح بدین؟ شما اگه خط‌شکن بودین که عکستون رو مجله نبود، کنسرت نبود، شما کسای که نقد میکنن و بی‌احترامی هم نمیکتن و بلاک میکنن، میخوام بگم اگه شما خط‌شکن بودین جایگاه الانو نداشتین. شما اینقدر مغرور شدین که راحت بلاک میکنین.»

نمایشگاه

اپل در کنفرانس ۲۴ خرداد محصولات جدید خود را معرفی خواهد کرد

آنچه اپل در آستین دارد

ندا اظهري | **ترجمه**| تنها دو هفته تا شروع کنفرانس سالانه توسعه‌دهندگان جهانی (WWDC 2016) باقی است. این کنفرانس هر ساله در ۱۳ ژوئن مصادف با ۲۴ خرداد در «سان‌فرانسیسکو»، کالیفرنیا برگزار می‌شود که در آن جدیدترین نرم‌افزارها از قبیل ساعت، تلفن و سایر کامپیو ترها به همراه جدیدترین محصولات اپل رونمایی می‌شوند. این رخداد، زمان مهمی برای کمپانی اپل محسوب می‌شود تا بعد از کاهش فروش محصولات خود در سه ماهه نخست سال ۲۰۱۶، بار دیگر خودی نشان دهد. در واقع این کنفرانس، نمایشگاهی است که اپل می‌تواند از آن به‌عنوان سکوی پرتابی استفاده کند تا با مطرح کردن تازه‌های خود، بازار گرمی راه بیندازد و خود را از رکود خارج کند. معرفی محصولات جدید، صبح ۱۳ ژوئن آغاز می‌شود که جدیدترین نرم‌افزارهای به‌روز شده نسخه‌های آیفون، آپید، مک و تلویزیون‌های اپل معرفی می‌شوند که از این میان می‌توان به طراحی کامل و مجدد Apple Music اشاره کرد. البته در میان نرم‌افزارهای ارائه‌شده، انتظار می‌رود اپل از سخت‌افزارهای جدیدی نیز رونمایی کند که MacBook Pros جدید و اسپیکر Siri از آن جمله‌اند.

iOS 10: با رشد سیستم‌های آیفون، اپل همواره به دنبال ایجاد تازه‌ها در محصولات خود بوده‌است. شواهد حاکی است که آیفون

در چند ماه آینده با تغییرات اساسی روانه بازار می‌شود و در اختیار کاربران قرار می‌گیرد. بسیاری از ویژگی‌های این نرم‌افزار مانند نرم‌افزار «سیری» است. به‌طوری‌که کاربر برای استفاده می‌تواند دستیار صوتی را باز کند و از آن برای آغاز به کار سایر نرم‌افزارها استفاده می‌کند. به‌عنوان مثال، در این نرم‌افزار می‌توان از نوعی ناظر دیجیتال برای ارسال پیام از طریق واتس‌اپ به جای نرم‌افزار پیام‌رسان استفاده کرد. تغییرات دیگری نیز روی iOS اعمال شده که شامل

باز کردن نرم‌افزار Apple Pay برای پرداخت بین افراد و طراحی مجدد Apple Music است.

«سیری» هوشمند خانگی: اپل قرار است به‌زودی اپلیکیشن «سیری» را برای منازل طراحی کند که نوعی اسپیکر خانگی هوشمند است. زمان دقیق اتمام این طرح مشخص نیست و محققان مطمئن نیستند که این نرم‌افزار تا زمان برگزاری نمایشگاه به پایان برسد ولی عرضه آن سال آینده صورت می‌گیرد. این سیستم دارای قابلیت شناسایی چهره است که افراد حاضر در اتاق را شناسایی می‌کند. «سیری» همچنین وسایل خانگی را به‌طور هوشمند کنترل می‌کند. خبرهای مستدل حاکی از آن است که «سیری» در سال ۲۰۱۷ عرضه می‌شود.

macOS: اپل قرار است سیستم‌عامل OS X را مجدداً نام‌گذاری کند و در نظر دارد در کنار سایر سیستم‌عامل‌های باقیمانده اپل، از این سیستم‌عامل با عنوان macOS استفاده کند. در این سیستم‌عامل، تم سال «سیری» افزوده شده‌است. دستیار صوتی هرگز روی سیستم‌های مک فراهم نشده بود اما گویا در نسخه جدید، تغییراتی در این زمینه صورت گرفته‌است. در این سیستم، Apple Pay نیز اضافه شده‌است و کاربر با اسکن اثر انگشت راحت‌تر می‌تواند خرید کند و قفل کامپیوتر خود را باز کند. **ساعت اپل**: ساعت هوشمند اپل اولین بار در سپتامبر ۲۰۱۴ رونمایی و آوریل پارسال به بازار عرضه شد. شایعات حاکی است که اپل علاوه‌بر اتصال به اینترنت، دوربینی را به این ساعت اضافه کرده‌است و کاربر می‌تواند بدون تلفن نیز به اینترنت وصل شود. نسخه جدید ساعت هوشمند اپل، watchOS 3.0 خودکار و با نیاز کمتر به گوشی کار می‌کند.

Apple Music: خدمات موسیقی اپل اولین‌بار در کنفرانس پارسال رونمایی شد اما اپل قصد دارد طراحی جدیدی برای این نرم‌افزار داشته باشد. قرار است این نرم‌افزار از پیچیدگی خارج شود و با رنگ‌های کمتر و صفحه‌ای متفاوت، کار با آن راحت‌تر شود. آپدیت آن هم‌زمان با نسخه جدید iOS و macOS در پاییز امسال روانه بازار می‌شود.

MacBooks جدید: اپل برخی لپ‌تاپ‌های خود از جمله MacBooks Air و Pro را آپدیت نکرده‌است. اما این‌بار قصد دارد با نسخه آپدیت شده آنها روانه کنفرانس امسال شود. شواهد حاکی از آن است که MacBook Pro با تغییراتی چون صفحه نمایشگر ویژه در بالای کیبورد روبه‌رو می‌شود که با کاری که در کامپیوتر انجام می‌شود، سازگاری می‌یابد. همچنین برای آن حسگر اثر انگشت نیز تعبیه شده که برای باز کردن سریع تر قفل سیستم مورد استفاده قرار می‌گیرد.



حامد بذر افکن

▲ ایرانی‌ها سالانه ۲۰ میلیون تن زباله تولید می‌کنند

نفت در سرزمین‌های شمالی

نخستین میدان نفتی در یخ‌های قطب شمال مربوط به سکوی نفتی‌ای در ۶۰ کیلومتری آب‌های دریای «پِچورا» در اقیانوس منجمد شمالی در شمال بخش اروپایی روسیه می‌شود. در عکسی که مشاهده می‌کنید این سکو به نام «پروبراز لومونایا» در میان یخ‌های تکه‌تکه قطب شمال به تصویر کشیده می‌شود. این سکو اوایل سال ۲۰۱۲ آماده حفاری



عکس، Anadolu Agency | Getty Images |