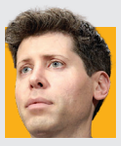
لغو مقابله با تهدیدات هوش مصنوعی توسط ترامپ

دونالد ترامپ در نخستین روز کاری خود به‌عنوان رئیس‌جمهور آمریکا دستور اجرایی سال ۲۰۲۳ جو بایدن را برای مقابله با تهدیدات هوش مصنوعی لغو کرد. این فرمان اجرایی توسعه‌دهندگان سیستم‌های هوش مصنوعی را ملزم می‌کرد نتایج آزمایش‌های ایمنی خود را قبل از انتشار عمومی با دولت به اشتراک بگذارند.



هوش مصنوعی سطح دکتری، مسائل پیچیده را حل می‌کند

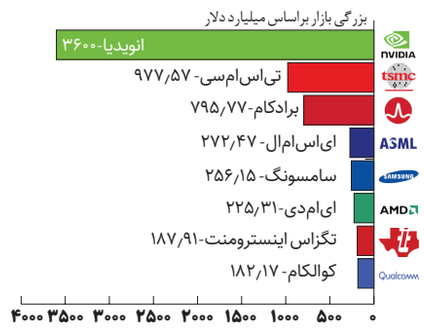
سم آلتمن، مدیرعامل OpenAI چند روز دیگر پشت درهای بسته جلسه‌ای با مقامات دولت ایالات متحده خواهد داشت تا از «عامل‌های هوش مصنوعی سطح دکتری (Ph.D)» پرده بردارد. این عامل‌ها ظاهراً می‌توانند مانند فارغ‌التحصیلان دکتری مسائل پیچیده را حل کنند.

صفحه‌آرا: مجید اصغری

اینفوگرافیک

بزرگ‌ترین سازندگان تراشه جهان

یکی از بزرگ‌ترین جنگ‌ها در دنیایی که در آن زندگی می‌کنیم، جنگ تراشه است. کشورهای توسعه‌یافته برای بسیاری از تولیدات‌شان نیازمند نیمه‌رساناها هستند و در این میان رقابت برای تولید بیشتر تراشه‌ها، جهان را عملا به میدان جنگ در این حوزه تبدیل کرده است. بزرگ‌ترین سازندگان تراشه دنیا را معرفی کرده‌ایم.



عکس‌نوشت

جنجال بر سر حرکت ماسک

ایلان ماسک که یکی از اعضای کابینه دونالد ترامپ، رئیس‌جمهور ایالات متحده است، پس از مراسم تحلیف در یک گردهمایی سلام عجیبی داد تا بر حاشیه‌های این روزهای حضور ترامپ در کاخ سفید بیفزاید. او ابتدا دست راست خود را صاف روی قلبش قرار داد و سپس آن را به شکل حرکتی که تداعی‌کننده سلام نازی‌ها بود، باز کرد. ماسک پس از انتقادهای وارده بابت این حرکت گفت: «این مضحک‌ترین شکل از یک انتقاد است.»

شوخی‌های فضایی

افسانه‌های فضایی همواره جذابیت زیادی برای علاقه‌مندان به ناشناخته‌ها دارد

گزارش
ساسان شادمان منفرد
روزنامه‌نگار

اینترنت پر از افسانه‌ها و شایعات گوناگون درباره فضاست؛ از ادعاهایی مبنی بر سقوط موجودات فضایی روی زمین و پنهان شدن بشقاب پرنده‌ها در پایگاه‌های نظامی تا اینکه مریخ به‌طور غیرعادی بزرگ است یا ماه به رنگ سبز درمی‌آید. در اینجا برخی از بزرگ‌ترین افسانه‌ها و نظریه‌های توطئه فضایی را که همچنان پابرجا هستند، آورده‌ایم.

سیاره نهم قاتل زمین است

در آوریل ۲۰۱۶، نیویورک پست در توییتی نوشت: «یک سیاره تازه کشف‌شده ممکن است همین ماه زمین را نابود کند.» این روزنامه به سیاره نهم اشاره داشت؛ سیاره‌ای فرضی که در لبه منظومه شمسی قرار دارد. در ویدئوی همراه این خبر هم ادعا شده بود که این سیاره جدید انواع و اقسام سیارک‌ها و دنباله‌دارها را به سمت زمین پرتاب می‌کند که در نهایت ممکن است سیاره ما را نابود کنند. اگرچه وجود یک سیاره نهم هنوز تأیید نشده است، اما ستاره‌شناسان به‌طور فعال در جست‌وجوی آن هستند. طبق گفته مایک براون از مؤسسه فناوری کالیفرنیا (یکی از حامیان اصلی نظریه سیاره نهم)، حتی اگر این سیاره واقعا پیدا شود هیچ تهدیدی برای ما نخواهد داشت.

تاریکی دوهفته‌ای برای زمین

در ژوئیه ۲۰۱۵، وب‌سایتی به‌نام «NewsWatch33» مقاله‌ای منتشر و ادعا کرد که زمین در این سال ۱۵روز تاریکی کامل را تجربه خواهد کرد. همانطور که همه می‌دانیم زمین در آن سال چنین تاریکی طولانی‌ای را تجربه نکرد. این مقاله ادعا کرده بود که تاریکی به‌دلیل هم‌راستایی مشتری و زهره است، درحالی‌که این دو سیاره در واقع بیش از ۸۰۰میلیون کیلومتر از یکدیگر فاصله داشتند. به‌غیر از شب، حتی در طول یک خورشیدگرفتگی، زمین هرگز به‌طور کامل در تاریکی فرو نمی‌رود.

ماه سبز می‌شود

بهار ۲۰۱۶ شایعه‌ای مطرح شد که طبق گزارش EarthSky، ماه به‌دلیل هم‌راستایی چند سیاره و ایجاد درخششی عجیب به رنگ سبز درخواهد آمد. این اتفاق قرار بود در ۲۰ آوریل و دوباره در ۲۹مه رخ دهد، اما ماه هرگز واقعا سبز نشد، هرچند که می‌تواند در طول یک خسوف قمری، زمانی که‌ماه از سایه زمین عبور می‌کند به رنگ قرمز دیده شود. به همان روشی که غروب خورشید اغلب قرمز به‌نظر می‌رسد نور خورشید هنگام عبور از جو زمین پراکنده می‌شود و سایه‌ای مایل به قرمز روی سطح ماه می‌اندازد.

روز جهانی بی‌وزنی

اگر تا به حال آرزو داشتید مانند سوپرمن به آسمان بپرید و پرواز کنید، این شایعه مخصوص شماست. اواخر سال ۲۰۱۴ و اوایل سال ۲۰۱۵، داستانی به‌طور گسترده به اشتراک گذاشته شد که ادعا می‌کرد در ۴ژانویه ۲۰۱۵، همه مردم زمین به‌دلیل هم‌راستایی نادر سیارات، بی‌وزنی را تجربه خواهند کرد، البته هیچ‌کس در آن روز از سطح زمین معلق نشد. تنها راه برای تجربه بی‌وزنی بدون رفتن به فضا سوار شدن بر هواپیمایی است که مانورهای پارابولیک (گرانش صفر) انجام دهد.

دستاورد

ضدعفونی استخرها با نانو حباب

یک شرکت به‌نام آکوالب در آریزونا با استفاده از فناوری نانو، سیستم‌هایی برای استخر بدون کلر راه‌اندازی کرده است. به گزارش اینترستینگ اینجینیرینگ، این سیستم‌ها با کاربرد فناوری نانوحباب، باکتری‌ها، جلبک‌ها و پاتوژن‌های میکروسکوپی موجود در آب را مورد حمله قرار می‌دهد و استخر را پاکسازی می‌کند.
استفاده از کلر که یک روش سنتی برای ضدعفونی آب استخر است، علاوه بر خطرات محیط‌زیستی، باعث مشکلات پوستی و تنفسی برای افراد هم می‌شود اما فناوری نانو تمام این مشکلات را برطرف کرده است. این طرح در حال حاضر به طور آزمایشی در شهر گریهاوک آریزونا در حال انجام و از سوی مردم مورد استقبال قرار گرفته است، چرا که یک راه‌حل مدرن برای چالش‌های بهداشتی استخر به‌حساب می‌آید. سیستم‌هایی که برای ضدعفونی آب استخر به موادی غیرشیمیایی متکی هستند با به حداقل رساندن تحریک و واکنش‌های آلرژیک به سلامت پوست و تنفس کاربران کمک می‌کنند.

تولید بذرهای مقاوم به کم‌آبی

یک شرکت دانش‌بنیان با هدف مقابله با چالش‌های تغییرات اقلیمی بذرهایی مقاوم به کم‌آبی، توسعه داده که گامی مهم در این مسیر است. به گزارش همشهری، این طرح نوآورانه نه‌تنها به افزایش بهره‌وری کشاورزی کمک می‌کند، بلکه در حفظ اشتغال کشاورزان مناطق کم‌آب نیز نقش مؤثری دارد. بخش کشاورزی باید به سمت کشت محصولات مقاوم و باارزش افزوده بالا حرکت کند و گیاهان دارویی در این زمینه، اولویت دارند. مهدی‌باور، رئیس هیأت مدیره این شرکت با اشاره به چالش‌های ناشی از تغییرات اقلیمی و خشکسالی‌های پی‌درپی، گفت: بخش کشاورزی باید به سمت کشت محصولات مقاوم و باارزش افزوده بالا حرکت کند و گیاهان دارویی در این زمینه اولویت دارند.

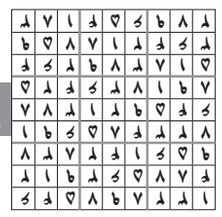
جدول اعداد | ۴۹۶۱

اعداد ۱ تا ۹ را طوری در خانه‌های سفید قرار دهید که هر رقم در سطرها، ستون‌ها و مربع‌های کوچک ۳ در ۳ یک‌بار دیده شود. پاسخ‌ها در ادامه آمده است.

ساده

۹	۶						۳	۷
۳			۱		۸			۵
	۱						۹	
		۱	۴	۲	۶	۹		
		۲	۷	۵	۳	۸		
	۲						۷	
۸			۹		۴			۱
۶	۵						۸	۹

متوسط



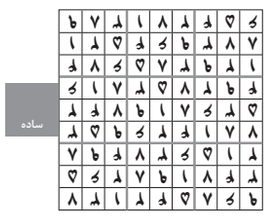
سخت

	۴		۹			۳	۶	
		۵						
۱					۲			
۵		۱		۷				
		۸				۶		
				۳		۵		۸
			۷					۹
						۸		
	۲	۶			۸		۱	

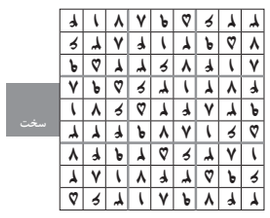
متوسط

۱			۸			۵	۴	
	۸			۶			۱	
			۱					۷
	۲	۳			۵			
۶								۸
			۷			۴	۲	
۵					۹			
	۶			۱			۵	
	۷	۹			۴			۳

ساده



سخت



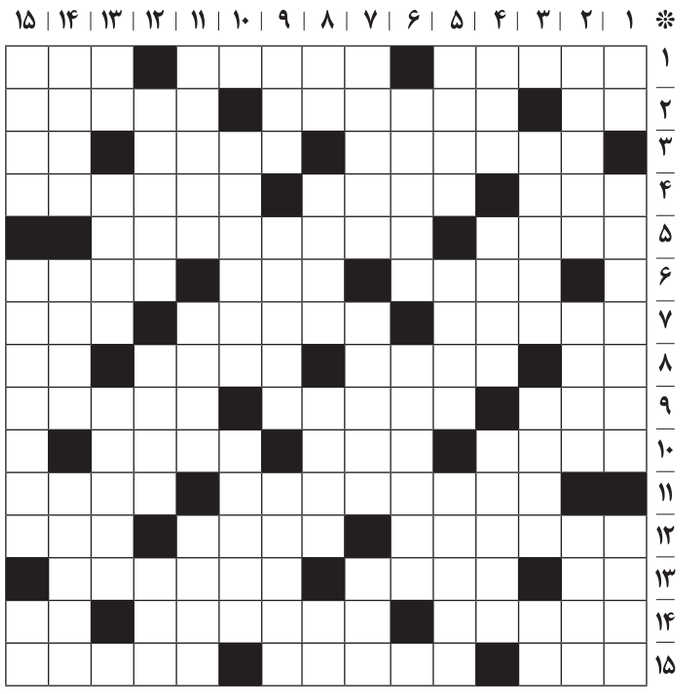
جدول ۹۳۱۲

افقی:

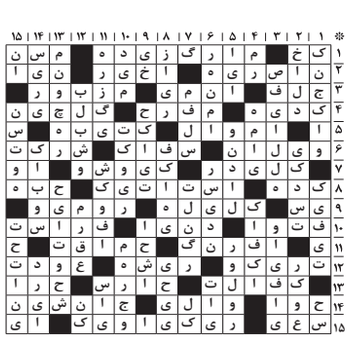
۱- ممارست - چاپلوس - واحد شمارش لباس
۲- باران اندک - پرآب‌ترین رود جهان - خوراکی از آردگندم
۳- روغنی با اسید چرب کم - درنگ - حرف انتخاب
۴- برای بیان تأسف به‌کار می‌رود - بزرگ - خزنده‌ای با بدن پوشیده از پولک
۵- مخفیانه - رمانی از چارلز بوکوفسکی، نویسنده آمریکایی
۶- ارث برنده - زادگاه حضرت ابراهیم(ع) - کودن
۷- طایفه - غضروف هلالی در مفصل زانو - قسمتی از پا
۸- نشانه مفعولی - باتجربه - ثبات و پایداری - از افعال اسنادی
۹- سحاب - داستانی نوشته ماکسیم گورکی - سروصدا
۱۰- درآمد نامشروع با امکانات دولتی - یازدهمین سوره قرآن - لگن ظرفشویی
۱۱- برادر امام علی(ع) و ملقب به ذوالجناحین - سهل و ساده
۱۲- قاره سیاه - اشاره به نزدیک - تنها
۱۳- هزار کیلو - تکه کلام درویش - به‌صورت علنی
۱۴- روز جمعه - ماده اصلی نیمرو - شهر خرمای ایران
۱۵- پسندیده - کتاب مقدس یهود - نام چندتن از پادشاهان فرانسه بود

عمودی:

۱- نشانه صفت تفضیلی - مستقر شدن - گازی قابل اشتعال
۲- دچار تردید - پدر - از آتش‌افروزان
۳- منسوب به آخرت - تکاور - ضمیری انگلیسی
۴- سخنان بیمار تبدار - دردمندی - معین کردن
۵- مرطوب - جوینده راه - آگاهی در زمینه احکام شرعی
۶- روزنامه چاپ سوریه - دارای خط‌های راست و موازی
۷- جمع مزیت - مشروح - خطی در دایره
۸- ضمیر دوم شخص مفرد - داستان بلند - گدایی - کتف
۹- به رخ کشیدن نیکویی - آشکار - از اصول دین
۱۰- قهوه تلخ - نوعی چسب نجاری
۱۱- پرنده افسانه‌ای که از خاکستر خویش برمی‌خیزد - نوعی کاغذ نامرغوب - زمخت
۱۲- خبرگزاری دانشجویان - نوعی شیشه رنگی - لقب خواجه‌سرایان بود
۱۳- کلیدی در موسیقی - چاره‌اندیش - معجون
۱۴- جایگزین گیاهی گوشت - مردار - مدرسه بزرگسالان
۱۵- قوم مغول - میوه آبدار تابستانی - پیشوند فعل مضارع



حل جدول شماره ۹۳۱۱



با همشهری در مترو دیده شوید
تبلیغات محیطی ایستگاه‌های مترو
تبلیغات بدنه قطار
تبلیغات درون واگن‌ها
پذیرش آگهی ۱۸۱۹