بسیاری از داروهای مورد استفاده بدون نسخه از جمله داروی ضد سرفه، سرماخوردگی، آنفلوآنزا و زکام باعث گیجی ناخواسته می‌شوند که ممکن است رانندگی را با مشکل روبه رو کند.

نگاه

و اسطوره‌ای در آرژانتین زاده شد

چهارم جولای ۱۹۲۶ میلادی (۹۲ سال پیش)، آلفردو دی استفانو، یکی از ستاره‌های نامدار فوتبال جهان در بوینس آیرس پایتخت آرژانتین به دنیا آمد. دی استفانو سابقه بازی برای تیم‌های ملی آرژانتین و اسپانیا را در کارنامه خود دارد. او یکی از ستاره‌های بی‌بدیل باشگاه رئال مادرید نیز به شمار می‌رود. دی استفانو با زدن ۱۸ گل به بارسلونا، بعد از لیونل مسی رده دوم بهترین گلزنان تاریخ ال کلاسیکو را به خود اختصاص داده است. او به همراه باشگاه رئال مادرید و در فاصله سال‌های ۱۹۵۶ تا ۱۹۶۰ پنج بار پیاپی قهرمان اروپا شد و در همه فینال‌ها گلزنی کرد. آلفردو دی استفانو هفتم جولای ۲۰۱۴ بر اثر حمله قلبی در سن ۸۸ سالگی درگذشت.

ناقوس

با زیباترین میدان‌های دنیا آشنا شوید

از سن مارکو در ونیز تا وندوم در پاریس

وقتی صحبت از معروف ترین میدان‌های جهان به میان می‌آید همه به یاد میدان تیان آن من در پکن، میدان کیم ایل سونگ در پیونگ‌یانگ، میدان ترافالگار در لندن، میدان کنکورد در پاریس و امثالهم می‌افتند. اما آیا تا به حال به این فکر کرده‌اید که زیباترین (و نه فقط معروف ترین) میدان‌های جهان کدامند؟ اگر کنجکاوی‌تان تحریک شده مطلب پیش رو را بخوانید.

۱ آنتورپ (بلژیک) میدان بازار بزرگ

معماری مدهوش کننده ساختمان‌های اطراف این میدان سه گوش باعث شده‌اند که «بازار بزرگ» یکی از زیباترین میدان‌های دنیا باشد. تالار شهر با معماری سبک رنسانس و بنای یادبودی که در وسط واقع شده زیبایی این میدان را دوچندان کرده‌است.

۲ پاریس (فرانسه) میدان وندوم

پاریس میدان زیاد دارد اما در میان چندین میدان بزرگ پاریس این یکی که سال ۱۷۰۲ ساخته شده است زیباترین محسوب می‌شود. میدان وندوم دایره‌ای یا چهار گوش نیست و به صورت هشت ضلعی ساخته شده‌است. در اطراف آن ساختمان‌های گنبددار و ستون‌دار فراوانی بنا شده‌اند و بر زیبایی‌های آن افزوده‌اند.

۳ سنت پترزبورگ (روسیه) میدان کاخ

سنت پترزبورگ زمانی مهمترین شهر در روسیه تزاری بود و به همین جهت باید این میدان را بزرگترین میدان سلطنتی اروپا به شمار آورد. اطراف این میدان پر است از ساختمان‌هایی با معماری نئو کلاسیک و روبه‌روی آن قصر زمستانی و موزه آرمیتاژ واقع شده‌است.

۴ سالامانکا (اسپانیا) پلازامیر

در اسپانیا به میادین بزرگی که محل تجمع، ملاقات افراد و گذراندن وقت است پلازامیر می‌گویند. این میادین را باید مکان مورد علاقه گردشگران به شمار آورد که جذاب‌ترین آن‌ها نیز در شهر سالامانکا واقع شده است. این مکان زمانی برای گاوبازی مورد استفاده قرار می‌گرفت و هم اکنون به همراه خیابان‌های اطرافش جزو میراث جهانی یونسکو است.

۵ رم (ایتالیا) پیاتزا ناوونا

در ایتالیا واژه پیاتزا را برای میدان به کار می‌برند و میدان ناوونا قطعاً یکی از زیباترین‌ها در ایتالیا و البته جهان است. مجسمه‌ها، حوض‌ها و فواره‌های این مکان هوش از سر گردشگر می‌برد و تمام توریست‌های عازم ایتالیا را برای یک بار هم که شده به اینجا می‌کشاند.

۶ نانسی (فرانسه) میدان استانیسلاس

از پاریس تا شهر نانسی با قطار ۹۰ دقیقه راه است. نانسی شهری است که زیباترین آثار معماری نئو کلاسیک قرن هجدهم را در میدانی با نام استانیسلاس دور هم گرد آورده. در اطراف این میدان ساختمان‌های مجلل، چندین فواره و دروازه‌های آهنی طلاکاری شده وجود دارد که بر زیبایی‌های آن می‌افزاید.

۷ پراگ (جمهوری چک) میدان شهر قدیمی

اگر در زمان سفر کنید و پراگ یکصد سال قبل را ببینید متوجه می‌شوید که پراگ کنونی تفاوت چندانی با آن ندارد! در واقع پراگ یکی از زیباترین شهرهای قدیمی حفظ شده تا به امروز است. روبه‌روی میدان زیبا و قدیمی شهر چندین کلیسا قرار دارد و ساختمان‌های باشکوه آن را احاطه کرده‌اند.

۸ ونیز (ایتالیا) میدان سن مارکو

خب احتمالاً دارید فکر می‌کنید مگر ونیز هم میدان دارد؟ آن وسط آب؟ پس لازم است بدانید میدان سن مارکوی ونیز در واقع یکی از بزرگ‌ترین میدان‌های دنیا نیز هست. میدان سن مارکو از به یادماندنی‌ترین مناظر اروپا است که با ساختمان‌های قدیمی و زیبا احاطه شده است. اگر می‌خواهید به قدیمی‌ترین و زیباترین کافه‌های اروپا بروید، به این میدان سری بزنید و در ضمن حتماً قهوه‌ای در قدیمی‌ترین کافه اروپا، یعنی کافه فلوریان بنوشید. راستی، برخلاف تصور ما ونیز تماماً روی آب بنا نشده و به اندازه کافی خشکی دارد!

فوکوس

صحنه‌ای از «آلیس در سرزمین عجایب» تصویر شده به سال ۱۸۸۰

۱۵۳ سال پیش در چنین روزی، برابر چهارم جولای ۱۸۶۵ میلادی، اولین نسخه کتاب «آلیس در سرزمین عجایب» به ناشر تحویل داده شد. لوئیس کارول نویسنده این کتاب، داستان خود را حول محور شخصیت آلیس و سفر خیالی او ترسیم کرده است. آلیس دنبال یک خرگوش به سوراخی در زمین می‌رود و در آنجا با ماجراهایی عجیب روبه‌رو می‌شود. «آلیس در سرزمین عجایب» طی ۱۵۰ سال بی‌وقفه تجدید چاپ شد و در عرصه‌هایی چون نشر، تصویرگری، انیمیشن، فیلم، موسیقی و... تأثیرگذار و الهام‌بخش واقع شد.

ترین‌ها

بزرگترین تلسکوپ جهان

تلسکوپ ال‌بی‌تی بزرگترین تلسکوپ نوری جهان در ایالت آریزونای آمریکا قرار دارد. قدرت ال‌بی‌تی در حدود ۱۰ برابر بهتر از تصاویر ارسالی از تلسکوپ فضایی هابل است. برای ساخت تلسکوپ ال‌بی‌تی حدود ۱۲۰ میلیون دلار آمریکا هزینه شده و ساخت آن در حدود ۲۰ سال طول کشیده‌است. دانشگاه آریزونا اداره این تلسکوپ را بر عهده دارد.

پر جمعیت‌ترین کلان‌شهر

رتبه نخست پرجمعیت‌ترین کلانشهر جهان با حومه متعلق است به توکیو پایتخت کشور ژاپن با جمعیتی در حدود ۳۵ میلیون نفر! توکیو منهای حومه حدود ۱۴ میلیون جمعیت دارد که این به معنای بالاترین نرخ تراکم جمعیت در ژاپن است. در طی روز به‌خاطر رفت‌وآمد شاغلان به جمعیت توکیو بیش از دو و نیم میلیون نفر افزوده می‌شود.

روایت

ایده‌هایی که حمل و نقل عمومی را متحول می‌کنند

آیا ترافیک به خاطره‌ها می‌پیوندد!؟

جهان به سرعت در حال تغییر و پیشرفت است و این میان در عرصه حمل و نقل عمومی ایده‌هایی که شاید تا ۵ سال قبل به هیچ‌عنوان قابلیت مطرح شدن نداشتند، امروز به عنوان اهدافی شدیداً دست یافتنی تلقی می‌شوند. زمانی آیزاک آسیموف در یکی از رمان‌های علمی- تخیلی خود پیش‌بینی کرده بود که در آینده‌ای نه چندان دور بشر با آسانسورهای فضایی به ماه خواهد رفت! حال امروز دامنه ایده‌پردازی بشر در عرصه حمل و نقل زمینی دست کمی از پیش‌بینی فانتزی آسیموف ندارد!

سیستم AirClip

کیلپ ایر یک سامانه حمل و نقل متشکل از چندین کپسول برای جابه‌جایی محموله‌های تجاری و مسافران است. در واقع این کپسول‌ها از روی یدک کش به هواپیما متصل خواهند شد و به این ترتیب مسافران برای انجام مسافرت‌های طولانی حتی به پیاده شدن از اتوبوس و سوار شدن به هواپیما نیز نیازی ندارند.

تونل‌های شناور

اکثر مردم نروژ از قایق برای رفت و آمد در مسیرهای آبی این کشور استفاده می‌کنند که زمان زیادی را از آن‌ها می‌گیرد. حال نروژی‌ها اولین تونل زیرگذر آبی و شناور جهان را به عنوان راهکاری برای حل مشکلات حمل و نقل طراحی کرده‌اند. این تونل شناور قرار است در عمق ۳۰ متری آب قرار گیرد و دو لاین برای عبور خودروها از آن طراحی خواهند شد. هزینه ساخت این تونل به ۲۵ میلیارد دلار می‌رسد و قرار است در سال ۲۰۳۵ افتتاح شود.

پروژه هایپرلوپ

پروژه هایپرلوپ به خاطر ابعاد رسانه‌ای آن دیگر تقریباً برای همه شناخته شده است. این وسیله قرار است با سرعت ۱۱۲۰ کیلومتر بر ساعت به جابه‌جایی مسافران بپردازد. این سیستم در سال ۲۰۱۹ آماده بهره‌برداری خواهد شد. با هایپرلوپ طی کردن مسافت ۶۰۰ کیلومتری سانفرانسیسکو تا لس آنجلس تنها ۳۰ دقیقه به طول خواهد انجامید.

اتوبوس خودران

اوایل سال ۲۰۱۶ کمپانی مرسدس بنز از اتوبوس خودران خود رونمایی کرد. این خودرو از چندین دوربین و رادار برای مسیریابی در جاده‌ها استفاده می‌کند. همچنین قابلیت پیش‌بینی رویدادهای جاده باعث مصرف پایین‌تر آن نیز می‌شود. البته برای عرضه نهایی این خودرو به بازار باید چند سال منتظر بمانیم.

اتوبوس روگذر

احتمالاً تصاویر این خودروی بزرگ چینی را که در جاده از روی دیگر خودروها رد می‌شود را دیده‌اید. نحوه کار این اتوبوس به این ترتیب است که در زمان حرکت فضایی در زیر آن ایجاد می‌شود و ماشین‌ها می‌توانند بدون منتظر ماندن در ترافیک از زیر آن به مسیر خود ادامه دهند. عرض این اتوبوس به اندازه دو لاین استاندارد در خیابان است و می‌توان چهار عدد از آنها را به یکدیگر متصل کرد تا ظرفیت کل آن‌ها به ۱۲۰۰ نفر برسد.

دریچه

هوندا ربات مشهور خود را بازنشسته کرد

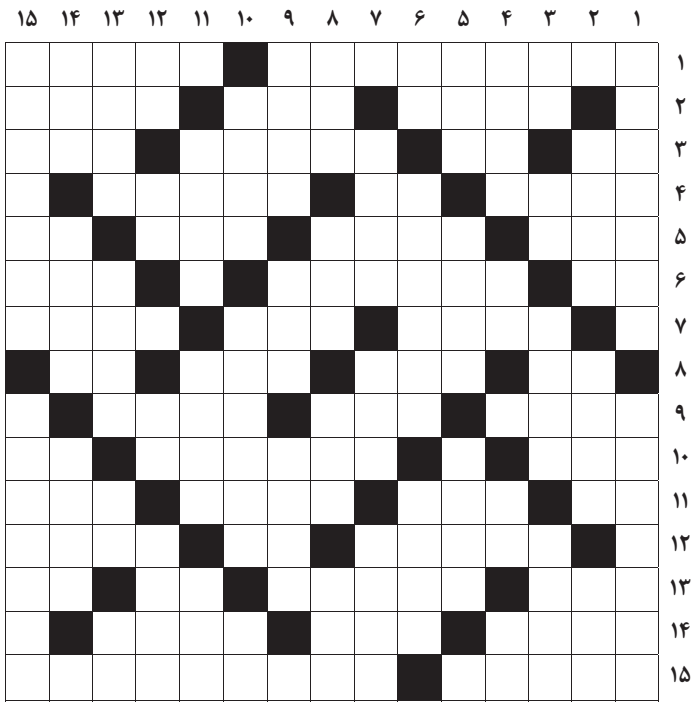
کمپانی هوندا توسعه ربات دو پای خود «آسیمو» را متوقف کرد. آسیمو از خیلی جهات شگفت‌انگیز بود خصوصاً که می‌توانست یکی از سخت‌ترین مشکلات ربات‌ها یعنی حفظ تعادل را مرتفع کند و با سرعتی در حدود ۶ کیلومتر بر ساعت بدود. این ربات از پاییز سال ۲۰۰۰ وارد دنیای انسان‌ها شد. او ماحصل پروژه اولین ربات‌های دوپا بود که قرار بود ثابت کنند ربات‌ها می‌توانند هم از نظر ظاهری و هم از نظر حرکتی و حفظ تعادل شبیه انسان باشند.

این ربات ۱۳۰ سانتی‌متری مبتنی بر هوش مصنوعی در واقع برای دستیاری انسان ساخته شد. انسان از طریق ربات‌هایی همچون آسیمو به دنبال بهبود کیفیت زندگی بود. هر بخش از

توانایی‌های ربات آسیمو شامل تشخیص چهره، فهم مکالمات انسانی و درک میزان سختی اجسام و مهم‌ترین آن‌ها حفظ تعادل، می‌توانست زندگی خیل عظیمی از انسان‌ها را روی زمین دگرگون کند. ارتقای هر یک از این توانایی‌ها و حل مسائل پیرامون آن مهر تاییدی بر درستی حرکت انسان برای ساخت هوش مصنوعی بود.

اما از سال ۲۰۱۱ دیگر خبر چندانی از آسیمو به گوش نمی‌رسید و به روزرسانی شگفت‌انگیزی در کار نبود. در حقیقت مدیران هوندا به این نتیجه رسیدند که ادامه پروژه تجاری‌سازی آسیمو کار سخت و حتی ناممکنی است. با وجود پیشرفت‌های فوق‌العاده و محبوبیت جهانی این ربات، فروش آن به صورت یک محصول تجاری در آینده نزدیک قابل تصور نبود و سرانجام هوندا تصمیم گرفت آسیمو را بازنشست کند. از دید هوندا ربات آسیمو مسیر توسعه خودرا طی کرده و از همین طریق وظیفه خود را انجام داده است. البته شرکت هوندا اعلام کرده است که چشم‌انداز و اهداف بلندمدت این کمپانی برای آینده و توسعه هوش مصنوعی همچنان پابرجا است.

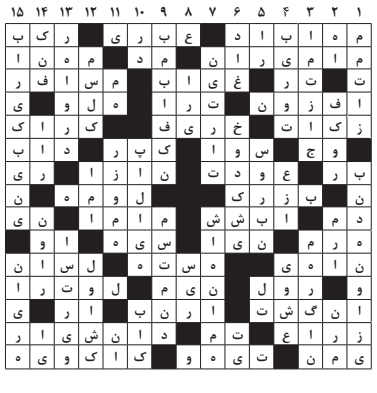
جدول شماره ۱۴۴۱



افقی

۱ - نمایشنامه برتولت برشت که مضمون آن جنگ و هویت بشری است - شعر خواندن
۲ - آبرو و اعتبار - برگه - عالم
۳ - خیس - مساوی - فیلم علیرضا داودنژاد - کمک
۴ - لاغر - اتمسفر - یک دوم چهره
۵ - شتر بارکش - پرنده‌ای زیبا و حلال گوشت - پایتخت اوکراین - الفبای موسیقی
۶ - همراه ناله - ماشین بالابر - ماندگاری
۷ - زبان مردم پاکستان - قطع سینمایی - قیمت سنگین
۸ - نیمه تاریک زمین - دیروز عربی - مظهر استواری در طبیعت - تیرپیکاندار
۹ - خطرپذیری در بازار - حجم استوانه‌ای - از وسایل بدن‌سازی
۱۰ - دوات - واحد شمارش خانواده - سایه
۱۱ - تکرار حرف آخر - برنج شوشتر - خیاط - ثروتمند
۱۲ - طعام - شراب - فیلمی از مجید مجیدی
۱۳ - شهری در آلمان - آن را پدر علم دانسته‌اند - پسوند شباهت - کلاه‌فرنگی
۱۴ - مسابقه با وسایل موتوری - فلز چهره - خاک آرامگاه ائمه
۱۵ - خشکی - هر یک از دو صورت نیمکره شمالی با هفت ستاره

عمودی

۱ - کاهش ارزش دارایی - همه پرسی
۲ - برجستگی داخل مهره - کیمیا - خالص
۳ - ترک استخوان - عدد نخست - دمل چرکی - دایی
۴ - گاهی مشکل گشا می‌شود - پارگی کاغذ - کجاست؟ - تصدیق انگلیسی
۵ - روزگار - دریغ و افسوس - شیرینی میوه‌ای
۶ - ابر غلیظ - اصل و ریشه هرچیز بد - سوداپیشه
۷ - سکسکه - رنگ خجالت! - جمع کرب؛ اندوه
۸ - مقابل حضر - نیم‌صدای گنجشک - نخستین سلسله حکومتی در ایران - وسط
۹ - دیگ بزرگ مسی - غلط‌گیر اداری - قسمتی از گوش
۱۰ - انباز - دوخت داخلی صندلی، بدنه و سقف ماشین - عیدویتنامی‌ها
۱۱ - سمت راست - یار همایون - خانه
۱۲ - چوب خوشبو - تاقچه بالا - خشکی - مامطیر امروزی
۱۳ - بلندمرتبه - خط نابینایان - بهتر از بدتر - ماهی کنسرو
۱۴ - عدد مجهول سه تا نه - ماسک - ظرف حمل مصالح ساختمانی
۱۵ - مدعی‌العموم - تیم فوتبالی معتبر در ترکیه

حل جدول شماره ۱۴۴۰