

**اینفوگرافیک**

**آی پد مینی ۴ به بازار آمد**

چهارشنبه گذشته ابل آی پد مینی ۲۰۲۴ به بازار آمد. این آی پد با تراشه ابل A17 پرو تقریباً یک هفته پس از معرفی رسمی راهی بازار شد.



**عکس نوشت**



تاکسی هوایی مجوز گرفت سازمان هوانوردی آمریکا و همچنین سازمان بین المللی هوانوردی غیرنظامی (ICAO)، مجوز پرواز تجاری هوایی با برقی عمود پرواز (eVTOL) را صادر کردند. طبق دستورالعمل جدید، این هواپیماها می توانند مانند بالگردها از زمین برخیزند، در هوا ثابت بمانند و فرود بیایند، اما در پرواز افقی مانند هواپیماهای بال ثابت عمل می کنند. بدین ترتیب می توان گفت که تاکسی های هوایی مجوز فعالیت گرفته اند و پروازی تعداد قابل ملاحظه ای از آنها به پرواز درمی آید.

**مدل جدید هوش مصنوعی سام آتمن**  
 اوپن آی ای با همکاری سام آتمن می خواهد مدل هوش مصنوعی بعدی خود به نام اوپن آی ای را در ماه آخر سال ۲۰۲۴ منتشر کند. برخلاف مدل آخر یعنی GPT-4o و o1، هوش مصنوعی Orion ابتدا از طریق ChatGPT منتشر نمی شود. این محصول ابتدا در دسترس شرکت هایی قرار می گیرد که از نزدیک با آنها همکاری دارد.



**جابه جایی مرزهای هیجان**

درباره محبوب ترین بازی های رایانه ای جهان که دنیای بی پایانی برای گیمرها رقم زده اند

**Fortnite فورتنایت**

شرکت سازنده: Epic Games  
 سیستم: رایانه، پلی استیشن، ایکس باکس، نینتندو سوییچ و موبایل  
 ژانر بازی: بتل رویال (Battle Royale)، بقا  
 قیمت در زمان عرضه: رایگان (با خریدهای درون برنامه ای)  
 خلاصه ای از بازی: یک بازی چند نفره آنلاین است که بازیکنان در آن به صورت فردی یا گروهی به مبارزه می پردازند و تلاش می کنند تا به عنوان آخرین بازمانده در یک جزیره بقا بمانند. فورتنایت به دلیل گرافیک جذاب، سبک بتل رویال و رقابت پرهیجانش محبوبیت زیادی کسب کرده است.

جدیدترین نسخه از بازی «ندای وظیفه» با عنوان Call of Duty: Black Ops 6 دیروز به بازار آمد. ندای وظیفه همواره یکی از محبوب ترین بازی ها بوده است. به همین انگیزه، امروز فهرستی از محبوب ترین بازی های رایانه ای در دنیا را تهیه کرده ایم.

از محبوب ترین بازی ها به دلیل گرافیک جذاب، داستان های قوی و تعاملات اجتماعی پرهیجانشان، در میان گیمرها پرطرفدارند.

محبوب ترین بازی ها به دلیل گرافیک جذاب، داستان های قوی و تعاملات اجتماعی پرهیجانشان، در میان گیمرها پرطرفدارند.

**Call of Duty: Warzone ندای وظیفه: منطقه جنگی**

شرکت سازنده: Activision  
 سیستم: رایانه، پلی استیشن و ایکس باکس  
 ژانر بازی: بتل رویال، شوتر اول شخص  
 قیمت در زمان عرضه: رایگان (خرید درون بازی)  
 خلاصه ای از بازی: یک بازی اکشن و بتل رویال است که بازیکنان در آن در نقشه ای گسترده به رقابت و تلاش برای بقا می پردازند. منطقه جنگی به دلیل گرافیک و گیپهلی واقع گرایانه و مبارزات هیجان انگیزش مورد توجه قرار گرفته است.

محبوب ترین بازی ها به دلیل گرافیک جذاب، داستان های قوی و تعاملات اجتماعی پرهیجانشان، در میان گیمرها پرطرفدارند.

**Minecraft ماینکرفت**

شرکت سازنده: Mojang Studios  
 سیستم: رایانه، پی اس، ایکس باکس، نینتندو سوییچ و موبایل  
 ژانر بازی: ساخت و ساز، بقا و ماجراجویی  
 قیمت در زمان عرضه: حدود ۲۰ دلار (بسته به پلتفرم و نسخه)  
 خلاصه ای از بازی: بازیکنان در دنیایی باز از بلوک ها با قابلیت تغییر محیط و ساخت سازه های دلخواه قرار می گیرند. این بازی با گرافیک پیکسلی و قابلیت های فراوان برای اکتشاف، ساخت و ماجراجویی ساخته شده است.

لیگ افسانه ها

شرکت سازنده: Riot Games  
 سیستم: رایانه  
 ژانر بازی: نبرد های چند نفره آنلاین (MOBA)  
 قیمت در زمان عرضه: رایگان (با خریدهای درون بازی)  
 خلاصه ای از بازی: لیگ افسانه ها یک بازی رقابتی و استراتژیک است که در آن تیم ها در یک نقشه مشخص به مبارزه با هم می پردازند. بازیکنان باید در کنار هم استراتژی بچینند تا تیم دشمن را شکست دهند و پایگاه آنها را از بین ببرند.

**Call of Duty: Warzone**

۱۲۵ میلیون کاربر  
 ۲۰۲۰ سال عرضه به بازار  
 ۱۸ رده سنی بازی

**Minecraft**

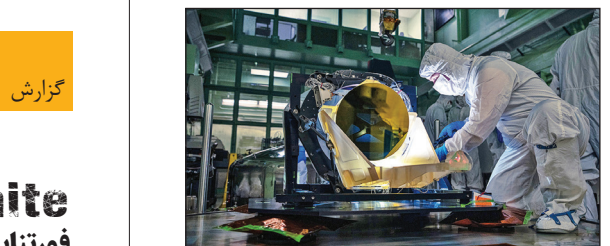
۲۳۸ میلیون نسخه  
 ۲۰۱۱ سال عرضه به بازار  
 ۷ رده سنی بازی

**هوش مصنوعی ایرانی تا پایان سال**  
 حسین افشین، معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور از ارائه نسخه آزمایشی پلتفرم ایرانی هوش مصنوعی تا پایان سال خبر داد. او گفت: یکی از اقدامات جدی معاونت علمی در حوزه زیرساخت هوش مصنوعی، طراحی پلتفرمی است که بتواند الگوریتم های پیش ساخته و آماده را در این زمینه تهیه کند.



**فضا**

**کشف رازهای بیشتر از کیهان با جدیدترین تلسکوپ ناسا**



ناسا به زودی مجموعه ای از تلسکوپ هایی را معرفی می کند که می تواند در دهه آینده امکان تشخیص امواج گرانشی مبتنی بر فضا را فراهم کند. این کار برای تشخیص دقیق زمان ادغام سیاهچاله ها و سایر منابع کیهانی بسیار مفید است. به گزارش ناسا، این مجموعه متشکل از ۶ تلسکوپ در مأموریتی با نام لیسنا (LISA) به معنی آنتن فضایی تداخل سنچ لیزری، توسط آژانس فضایی اروپا با همکاری ناسا به فضا پرتاب می شوند تا امواج گرانشی را با استفاده از لیزر اندازه گیری کنند. این تلسکوپ ها با ۳ فضای پیمانه در مدار خواهند چرخید و هر ضلع ارائه این مثلث نزدیک به ۲٫۵ میلیون کیلومتر است. هنگامی که اجرام مترکم مانند سیاهچاله ها و ستاره های نوترونی به دور یکدیگر می چرخند و ادغام می شوند، امواج گرانشی ایجاد می کنند. این امواج در فضا زمان که انیشتین در سال ۱۹۱۵ پیش بینی کرد، برای نخستین بار در سال ۲۰۱۵ توسط LIGO (صدخانه امواج گرانشی تداخل سنچ لیزری) مشاهده شد. اکنون، دانشمندان فضا دهها مورد از آنها را مشاهده کرده اند. رایان دروسا، محقق مرکز پروازهای فضایی گودارد ناسا درباره این مأموریت گفت: «تلسکوپ های دولقرو روی هر فضای پیمانه، پرتوهای لیزر فرسوخ را برای ردیابی همراهمان خود ارسال و دریافت می کنند. ناسا نیز هر ۶ تلسکوپ را برای مأموریت لیسنا تأمین می کند. نمونه اولیه که تلسکوپ واحد توسعه مهندسی نام دارد، ما را در هنگام کار برای ساخت سخت افزار پرواز راهنمایی می کند.» لیسنا اواسط دهه ۲۰۳۰ پرتاب خواهد شد. به گفته و سابت رسمی این مأموریت، تشخیص امواج گرانشی می تواند پتانسیل بسیار زیادی برای درک بهتر ما از جهان، از جمله رویدادهایی مانند سیاهچاله ها و مه بانگ که مطالعه آنها از طریق روش های دیگر دشوار است، فراهم کند.

**آگهی مزایده عمومی**  
 شماره ۱۴۰۳/۱  
**گروه بهمن در نظر دارد انواع موتورسیکلت مستهلک و اوراقی شرکت ایران دوچرخ را از طریق مزایده عمومی عرضه کند.** متقاضیان محترم می توانند جهت بازدید و دریافت فرم شرایط مزایده، از تاریخ چاپ آگهی به مدت یک هفته از ساعت ۸ الی ۱۵ به آدرس: قزوین - شهر صنعتی کاسپین - شرکت ایران دوچرخ (واحد اقلام مازاد) مراجعه و با تلفن های ۰۲۱۴۸۰۹۷۴۲۲ و ۰۲۱۴۸۰۹۷۴۲۸ هماهنگی کنند. پاکت های مزایده ۷ روز پس از درج آخرین آگهی مزایده در محل ستاد گروه بهمن بازگشایی می شود. پرداخت هزینه نشر آگهی و کارشناسی بر عهده برنده مزایده (خریدار) است. گروه بهمن در رد یا قبول پیشنهادات بطور تفکیکی و کلی و به هر عنوان مختار است.

**آگهی مزایده عمومی**  
 شماره ۱۴۰۳/۹  
**گروه بهمن در نظر دارد انواع نایلون و یونولیت ضایعاتی (بصورت درهم)، حاصل از تولید شرکت بهمن موتور را از طریق مزایده عمومی عرضه کند.** متقاضیان محترم می توانند جهت بازدید و دریافت فرم شرایط مزایده، از تاریخ چاپ آگهی به مدت یک هفته از ساعت ۸ الی ۱۵ به آدرس: تهران - کیلومتر ۱۶ جاده قدیم کرج (فتح) - شرکت بهمن موتور واحد اقلام مازاد مراجعه و با تلفن ۰۲۱۴۸۰۹۷۴۲۲ هماهنگی کنند. پاکت های مزایده ۷ روز پس از درج آخرین آگهی مزایده در محل ستاد گروه بهمن بازگشایی می شود. پرداخت هزینه نشر آگهی و کارشناسی بر عهده برنده مزایده (خریدار) است. گروه بهمن در رد یا قبول پیشنهادات بطور تفکیکی و کلی و به هر عنوان مختار است.

**آگهی مزایده عمومی**  
 شماره ۱۴۰۳/۱۰  
**گروه بهمن در نظر دارد انواع تخته ضایعاتی بصورت درهم، حاصل از تولید شرکت بهمن موتور را از طریق مزایده عمومی عرضه کند.** متقاضیان محترم می توانند جهت بازدید و دریافت فرم شرایط مزایده، از تاریخ چاپ آگهی به مدت یک هفته از ساعت ۸ الی ۱۵ به آدرس: تهران - کیلومتر ۱۶ جاده قدیم کرج (فتح) - شرکت بهمن موتور واحد اقلام مازاد مراجعه و با تلفن ۰۲۱۴۸۰۹۷۴۲۲ هماهنگی کنند. پاکت های مزایده ۷ روز پس از درج آخرین آگهی مزایده در محل ستاد گروه بهمن بازگشایی می شود. پرداخت هزینه نشر آگهی و کارشناسی بر عهده برنده مزایده (خریدار) است. گروه بهمن در رد یا قبول پیشنهادات بطور تفکیکی و کلی و به هر عنوان مختار است.

**ازدواج ساده مهر بانه مفصل**  
 #ازدواج\_آسان  
**فراخوان شناسایی تأمین کننده دستگاه بورینگ GNC**  
**شرکت صنایع مس شهید باهنر**  
 درخواست می شود، پیشنهادات فنی خود را حداکثر تا ساعت ۱۴ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۰ به آدرس دبیرخانه این شرکت ارسال نمایید. ضمناً ارسال مدارک به منزله انتخاب پیمانکار نبوده و مدارک مسترد نمی گردد. **مشخصات کلی: دستگاه بورینگ CNC با کورس اسپیندل ۱۲۰۰ میلی متر و ارتفاع ۱۸۰۰ میلی متر (محور Z) آدرس مجتمع مس شهید باهنر: کرمان، کیلومتر ۱۲ بزرگراه آیت... هاشمی رفسنجانی (جاده کرمان - باغین) ساختمان اداری، واحد دبیرخانه مجتمع - تلفن: ۰۳۴-۳۱۲۲۷۱۵۳ و ۰۳۴-۳۱۲۲۷۱۵۴ و ۰۳۴-۳۱۲۲۷۱۵۸**

**فراخوان شناسایی تأمین کنندگان موضوع فراخوان: خرید ۵۰۰ تن زغال چوب مصرفی**  
**شرکت صنایع مس شهید باهنر** در نظر دارد جهت خرید زغال چوب مصرفی کارخانه ذوب و ریخته گری خود، بهترین تأمین کنندگان را پس از بررسی سوابق و رزومه کاری شناسایی نماید. واجدین شرایط می توانند استناد و مستندات خود را تا روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۰ به شرح ذیل و به آدرس کرمان، کیلومتر ۱۲ بزرگراه آیت... هاشمی رفسنجانی، مجتمع مس شهید باهنر واحد دبیرخانه ارسال نمایند. ضمناً ارسال مدارک به منزله انتخاب فروشنده نبوده و مدارک مسترد نمی گردد. **مشخصات زغال:** ۱- شکل ظاهری زغال بایستی به گونه ای باشد که بیشترین پوشش را در سطح مذاب ایجاد نماید. ۲- رطوبت کمتر از ۶ درصد و گوگرد کمتر از 300 ppm باشد. ۳- میزان خرددهای زغال بایستی از ۲۰ درصد هر قسمت از بار ارسالی تجاوز نماید. **مدارک اشخاص حقوقی:** رونوشت آگهی تاسیس، آخرین تغییرات ثبت شده مربوط به دارندگان امضاء مجاز یا امضاء مدیر عامل و مأمور به مهر شرکت، رونوشت اساسنامه، تصویر کواهی ثبت نام در سامانه مالیات بر ارزش افزوده، فاکتورها و قراردادهای منعقد شده با سایر شرکت ها و مرتبط با موضوع فراخوان **الف:** موضوع اساسنامه شرکت بایستی با موضوع مناقصه مطابقت داشته باشد. **ب:** شرکت کنندگان بایستی دارای فعالیتی متناسب با موضوع فراخوان باشند. **مدارک اشخاص حقیقی:** رونوشت پروانه کسب معتبر، رونوشت شناسنامه و کارت ملی و کواهی ثبت نام در سامانه مالیات بر ارزش افزوده (در صورت مشمولیت)، فاکتورها و قراردادهای منعقد شده با سایر شرکت ها و مرتبط با موضوع فراخوان **ج:** موضوع پروانه کسب باید با موضوع فراخوان مطابقت داشته باشد.

**آگهی مناقصه عمومی دومرحله ای**  
 شماره ۱۴۰۳-۰۹  
**شرکت صنایع مس شهید باهنر (سهامی عام) در نظر دارد یک دستگاه کرین بیست تن مورد نیاز کارخانه ذوب و ریخته گری خود را از طریق برگزاری مناقصه عمومی دومرحله ای خریداری نماید.** علاقمندان می توانند جهت دریافت اسناد به آدرس ذیل مراجعه و یا اسناد را مستقیماً از طریق سایت به نشانی **www.csp.ir** دریافت و پیشنهادات خود را به صورت کتبی در پاکت در بسته حداکثر تا ساعت ۱۴ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۰ به دبیرخانه شرکت تحویل نموده و رسید دریافت کنند. **آدرس مجتمع مس شهید باهنر:** کرمان، کیلومتر ۱۲ بزرگراه آیت... هاشمی رفسنجانی (کرمان - باغین) ساختمان اداری، واحد تدارکات - تلفن: ۰۳۴-۳۱۲۲۷۱۵۶

**آگهی مناقصه عمومی دومرحله ای**  
 شماره ۱۴۰۳-۱۰  
**شرکت صنایع مس شهید باهنر (سهامی عام) در نظر دارد یک دستگاه کرین ده تن مورد نیاز کارخانه نورد خود را از طریق برگزاری مناقصه عمومی دومرحله ای خریداری نماید.** علاقمندان می توانند جهت دریافت اسناد به آدرس ذیل مراجعه و یا اسناد را مستقیماً از طریق سایت به نشانی **www.csp.ir** دریافت و پیشنهادات خود را به صورت کتبی در پاکت در بسته حداکثر تا ساعت ۱۴ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۰ به دبیرخانه شرکت تحویل نموده و رسید دریافت کنند. **آدرس مجتمع مس شهید باهنر:** کرمان، کیلومتر ۱۲ بزرگراه آیت... هاشمی رفسنجانی (کرمان - باغین) ساختمان اداری، واحد تدارکات - تلفن: ۰۳۴-۳۱۲۲۷۱۵۳

**با همشهری درمیترو دیده شوید**  
 تبلیغات محیطی ایستگاه های مترو  
 تبلیغات بنده قطار  
 تبلیغات درون واگن ها