رئیس سازمان مدارس و مراکز غیر دولتی تشریح کرد:

چگونگی بیمه معلمانِ مدارس غیر دولتی و لزوم نظارت بر شهریه مدارس

■ رئیس سازمان مدارس و مراکز غیر دولتی گفت: معلم در مدرسه‌ی غیردولتی باید ۳۰ ساعت تدریس کند و حقوقش بر مبنای همین ساعت تعیین می‌شود.

گروه علمی و آموزشی- همچنین از آنجا که افزایش نامتعارف شهریه در هر سال به یکی از دغدغه اصلی خانواده ها تبدیل شده است، علاوه بر وزارت آموزش و پرورش، سازمان تعزیرات هم به این موضوع ورود پیدا کرده و سالانه مدارس متخلف را اعلام می کرد اما از امسال و بر اساس قانون جدید مجلس شورای اسلامی، وظیفه نظارت بر مدارس غیردولتی به این وزارتخانه محول شده است.

احمد محمودزاده، رئیس سازمان مدارس و مراکز غیر دولتی درباره بیمه شدن معلمان مدارس غیردولتی با ۳۰ ساعت کار در هفته گفت: هر معلمی که بخواهد در مدارس غیردولتی کار کند، طبق این قانون جدید که سال گذشته تصویب و به آموزش و پرورش ابلاغ شد و ما نیز به استان‌ها ابلاغ کردیم قرار شد که از سال تحصیلی ۱۴۰۳ معلمان با ۳۰ ساعت کار در مدارس غیردولتی بیمه کامل شوند و حقوق و مزایای کامل بگیرند.

وی اضافه کرد: در دوره‌ی ابتدایی معلمان ما تمام وقت هستند، یعنی یک معلم ابتدایی به طور معمول در هفته ۲۵ ساعت تدریس می‌کند و با یک‌مقدار فوق‌برنامه ۳۰ ساعت می شود. در دوره‌ی ابتدایی ما در هفته حدود ۶ ساعت برنامه درسی فوق برنامه و ۶ ساعت برنامه‌ی غیردرسی فوق برنامه داریم. البته این فوق برنامه‌ها در همه‌ی مدارس ابتدایی برگزار نمی‌شود. او ادامه داد: اگر همان معلمی که ۲۵ ساعت در مدرسه تدریس می‌کند را برای این فعالیت‌های فوق برنامه به کار گیری کنند به ۳۰ ساعت کار در هفته می رسند و شامل حقوق و مزایای کامل می شوند اگر بیشتر از ۳۰ ساعت شد، اضافه‌تر می‌گیرد. اگر کمتر از ۳۰ ساعت شد، نسبتی از آن ۳۰ ساعت را می‌گیرند.

محاسبه حقوق صرفا بر اساس ساعات کار

محمودزاده با اشاره به دوره متوسطه گفت: در دوره متوسطه چون معلم یک درس را تدریس می‌کند، وضعیت فرق می‌کند. ممکن است معلمی ۴ ساعت یا ۶ ساعت در مدرسه‌ای تدریس کند که به نسبت ساعات تدریس حقوق پرداخت می‌شود.

بیمه هم به همین صورت محاسبه می‌شود. سالهای قبل این حد نصاب ۴۴ ساعت در هفته بود که با مصوبه جدید به ۳۰ ساعت در هفته رسید.وی در پاسخ به این سوال که سابقه تدریس تاثیری بر محاسبه حقوق و بیمه دارد یا خیر؟ گفت: همانطور که در مدارس دولتی حقوق صرفا بر اساس ساعات تدریس محاسبه می‌شود، اینجا هم ملاکی جز ساعات تدریس نداریم. مگر دستمزد به ازای ساعات تدریس در مدارس دولتی با سابقه بیشتر کم و زیاد می‌شود؟ نمی‌شود. معلم در مدرسه‌ی غیردولتی باید ۳۰ ساعت تدریس کند و حقوقش بر مبنای این ۳۰ ساعت تعیین می‌شود.محمودزاده همچنین در واکنش به اظهارات علیرضا سلیمی، نماینده مردم در تهران در مجلس شورای اسلامی مبنی بر این‌که «برخی مدارس غیرانتفاعی در پرداخت شهریه‌ها تخلف کرده که باید با آن‌ها برخورد پشیمان‌کننده شود» گفت: شما از آقای سلیمی بپرسید که کدام مدارس تخلف کرده‌اند. اگر هر تخلفی در مدارس غیردولتی صورت بگیرد ما بدون هیچ اغماضی برخورد می‌کنیم.

شهریه ۷۵ درصد مدارس غیردولتی زیر ۳۰ میلیون است

احمد محمودزاده درباره نظارت بر شهریه مدارس غیردولتی اظهار کرد: سازمان تعزیرات با توجه به قانون جدید مدارس غیردولتی در مجلس شورای اسلامی امسال حق ورود به نظارت مدارس غیردولتی را ندارد و شورای نظارت وزارت آموزش و پرورش جریمه نقدی مدارس را برای اضافه شهریه از موسسان می گیرد و نظارت کامل به این موضوع دارد. شورای نظارت آموزش و پرورش منطقه به منطقه را ارزیابی می کند و همچنین اولیا می‌توانند با آنها در ارتباط باشند، قرار است که جایی اگر شهریه بیشتر گرفته شد، این موضوع در شورای نظارت مطرح و شهریه اضافه به دانش‌آموز بازگردانده می شود.

وی افزود: آموزش و پرورش در مناطق و استان‌ها شورای نظارت دارد که مدارس را به طور کامل می‌شناسد. بطور مثال شورای نظارت می‌داند که به طور دقیق در هر منطقه چند مدرسه با چه میزان شهریه و کدام خدمات آموزشی و پرورشی فعالیت دارد که اگر تعزیرات بخواهد از تهران، مدارس متخلف را جریمه کند، اصلا امکانش نیست. رئیس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی و توسعه مشارکت‌های مردمی با اشاره به اینکه شورای نظارت آموزش و پرورش منطقه به منطقه، مدارس را ارزیابی می‌کند، افزود: همچنین اولیا می‌توانند با این شورا در ارتباط باشند و در صورتی که مدرسه ای شهریه بیش از مبلغ تعیین شده دریافت کند، این موضوع در شورای نظارت مطرح شده و شهریه اضافه به دانش‌آموز بازگردانده می شود.

جریمه یک تا صد درصدی شهریه در مدارس متخلف

محمودزاده یادآورشد: همچنین قانون‌گذار این اجازه را به سازمان مدارس غیردولتی داده که در قالب شورای راهبردی وزارتخانه و شورای نظارت در استان‌ها و مناطق ، مدارس متخلف را از یک تا صد در صد شهریه را جریمه کند. وی خاطرنشان کرد: البته موضوع تخلفات شهریه‌ای که در رسانه‌ها بسیار به آن پرداخته می شود در اکثر استان‌ها نداریم و در محدوده کمی است که به موقع هم به شورای نظارت اطلاع رسانی می‌شود.

رئیس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی و توسعه مشارکت‌های مردمی وزارت آموزش و پرورش ادامه داد: هرچند که فرآیند شهریه قسط بندی و در طول سال از خانواده‌ها گرفته می‌شود اما این تخلفاتی که گفته می‌شود درواقع در گفتمان‌های اولیه بین مدرسه و والدین است بنابراین امکان نظارت و رسیدگی به این موضوع وجود دارد.

> **سال گذشته ۲۵۰ مدرسه تخلفات شهریه‌ای داشتند که تذکر دادیم و موضوع رفع شد اما دریافت شهریه یک بخش از موضوع مدرسه‌داری است و ما قوانین حمایتی از موسسان مدارس غیردولتی داریم که به طور کامل اجرا نمی‌شود.**

۲۵۰ تخلف شهریه مدارس غیردولتی در سال گذشته

محمودزاده عنوان کرد: سال گذشته ۲۵۰ مدرسه تخلفات شهریه‌ای داشتند که تذکر دادیم و موضوع رفع شد اما دریافت شهریه یک بخش از موضوع مدرسه‌داری است و ما قوانین حمایتی از موسسان مدارس غیردولتی داریم که به طور کامل اجرا نمی‌شود.

به طور مثال طبق قانون بانک مرکزی مکلف است که بین ۳۵ تا ۵۰ درصد نیاز مدارس غیردولتی را به صورت وام ۴ درصد در اختیار موسس قرار دهد اما بانک مرکزی این موضوع را کامل محقق نکرده است که اگر این بخش از حمایت‌ها و قوانین و مقررات شکل پذیرد، تخلفات کمتر می‌شود.

رئیس مدارس و مراکز غیردولتی و توسعه مشارکت‌های مردمی گفت: اکنون یک و نیم درصد مدارس شهریه ۸۶ تا ۹۸ میلیون تومانی از والدین دریافت می‌کنند و در استان‌ها رقم بالاتر از ۴۶ میلیون تومان برای شهریه نداریم. محمودزاده یادآورشد: مبلغ بالای شهریه فقط در برخی از مناطق تهران اتفاق می‌افتد که البته بخشی از آنها خدمات مناسبی ارائه می‌دهند و بخشی دیگر هم که شهریه اضافه دریافت می‌کنند، ما بر آنها نظارت داریم.

دو گوشی تاشدنی جدید سامسونگ میزبان هوش مصنوعی جمنای نانو

گروه علمی و آموزشی- ظاهراً دو گوشی تاشدنی جدید سامسونگ حالا میزبان هوش مصنوعی جمنای نانو هستند.

در سال ۲۰۲۲ و ۲۰۲۴ دنیا تحت‌تأثیر معرفی تعداد زیادی از مدل‌های هوش مصنوعی مولد قرار گرفت و گوگل نیز هوش مصنوعی جمنای را رونمایی کرد. درحقیقت، جمنای خانواده‌ای از مدل‌های بزرگ زبانی (LLM) و چت‌بات هوش مصنوعی گوگل است.

جمنای نانو سبک‌ترین نسخه‌ی هوش مصنوعی گوگل محسوب می‌شود که برای اجرا روی گوشی‌های موبایل بهینه‌سازی شده است. این نسخه از جمنای در اواخر سال ۲۰۲۳ روی گوشی پیکسل ۸ گوگل معرفی شد و سپس به پیکسل ۸و پیکسل ۸a راه پیدا کرد. حالا گوگل جمنای نانو را برای گوشی‌های تاشدنی زد فلیپ ۶و زد فولد ۶ سامسونگ منتشر کرده است. گوشی‌های تاشدنی جدید سامسونگ از هوش مصنوعی گلکسی AI نیز بهره می‌برد؛ اما این موضوع ربطی به هوش مصنوعی جمنای گوگل ندارد. درحقیقت پیش از راه‌اندازی جمنای نانو در گوشی سامسونگ، تمامی ویژگی‌های مرتبط با هوش مصنوعی گلکسی سامسونگ به‌صورت کاملاً مستقل و صحیح کار می‌کنند.

سامسونگ و گوگل هیچ‌کدام تأیید نکرده‌اند که گوشی‌های زد فلیپ ۶ و زد فولد ۶ از جمنای نانو پشتیبانی می‌کنند. بااین‌حال، هر دو گوشی با سرویس AICore از پیش‌نصب‌شده عرضه شده‌اند و از نسخه‌ی Magic Compose اپلیکیشن گوگل مسیج استفاده می‌کنند. AICore یکی از سرویس‌های سیستم اندروید است که وظیفه‌ی دانلود و به‌روزرسانی و ارائه‌ی API برای مدل جمنای نانو را برعهده دارد.

با بررسی جزئیات اپلیکیشن AICore در تنظیمات، می‌توان متوجه شد که جمنای نانو دانلود شده است یا نه. اگر حجم اپلیکیشن حدود ۵۰ مگابایت باشد، هوش مصنوعی گوگل هنوز دانلود نشده؛ اما اگر حجم این اپلیکیشن بیش از ۱ گیگابایت باشد جمنای نانو دانلود شده است.

دو گوشی تاشدنی سامسونگ

هوش مصنوعی جمنای نانو قابلیت Magic Compose را به گوگل مسنجر می‌آورد. Magic Compose قابلیتی در اپلیکیشن گوگل مسنجر است که مجموعه‌ای از پاسخ‌های ازپیش‌تعریف‌شده‌ی پیشنهادی را برای ارسال به مخاطب ارائه می‌دهد. برای ارائه‌ی پاسخ‌های شخصی‌تر، Magic Compose از ۲۰ پیام آخر در مکالمات شما به عنوان زمینه استفاده می‌کند.

دو ویژگی هوش مصنوعی دیگر نیز وجود دارند که به جمنای نانو وابسته هستند؛ اما هیچ‌کدام از آنها در گلکسی زد فولد ۶ و زد فلیپ ۶ یا گلکسی S۲۴ دردسترس نیستند. دستگاه‌های سامسونگ اپلیکیشن Pixel Recorder را ندارند؛ بنابراین، نمی‌توانند از ویژگی خلاصه‌سازی درون‌دستگاهی این اپلیکیشن بهره ببرند.

قاعدتاً دستگاه‌های سامسونگ مجهز به جمنای نانو باید ویژگی پاسخ‌های هوشمند Gboard را داشته باشند؛ اما دسترسی به این ویژگی در این گوشی‌ها امکان‌پذیر نیست. عملی‌نشدن این قابلیت در گوشی‌های سامسونگ احتمالاً بدین‌دلیل است که این قابلیت نیاز دارد تا سرویس AICore به‌طور مداوم در حافظه اجرا شود؛ اما این امکان در گوشی‌های سامسونگ وجود ندارد.

اگرچه استفاده از جمنای نانو درحال‌حاضر در سری گلکسی S۲۴ و گلکسی زد فولد ۶ و زد فلیپ ۶ بسیار محدود است، احتمال دارد در آینده این وضعیت تغییر کند؛ زیرا اپلیکیشن‌های زیادی در حال آماده‌شدن برای استفاده از جمنای نانو هستند.

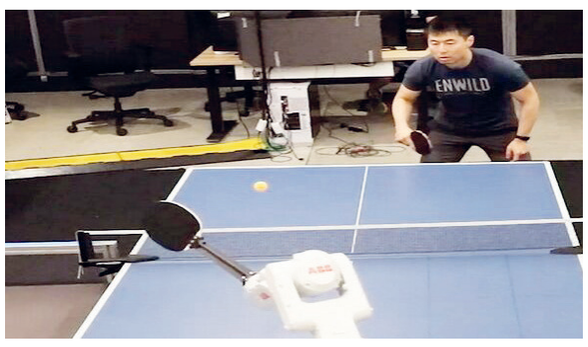
ادوبی آکروبات از جمنای نانو برای خلاصه‌سازی اسناد و Grammarly از این مدل هوش مصنوعی برای ارائه‌ی پیشنهادهای گرامری بهره خواهد برد. ظاهراً برنامه‌ی پاترون نیز برای خلاصه‌سازی پیام‌ها از این هوش مصنوعی استفاده خواهد کرد و گوگل هم در حال توسعه‌ی ویژگی‌های هوش مصنوعی بیشتری با پشتیبانی از جمنای نانو در اپلیکیشن‌های خود است.

شاید این سؤال برای شما هم پیش آمده باشد که اگر سامسونگ از جمنای نانو برای ویژگی‌های هوش مصنوعی درون دستگاهی خود استفاده نمی‌کند، دقیقاً از چه چیزی استفاده می‌کند؟ در جواب باید گفت که ظاهراً هوش مصنوعی سامسونگ از خانواده‌ی هوش مصنوعی مولد سامسونگ Gauss استفاده می‌کند که شامل مدل‌های زبانی و کدنویسی و ساخت عکس می‌شود.

فورد با الهام گرفتن از موستانگ و برانکو، دوچرخه برقی معرفی کرد

گروه علمی و آموزشی- فورد با همکاری شرکت دوچرخه‌سازی N plus، دو دوچرخه برقی جدید الهام گرفته از خودروهای برانکو و موستانگ، معرفی کرد. همکاری شرکت‌های خودروسازی با تولیدکنندگان دوچرخه برای توسعه‌ی مشترک دوچرخه‌های برقی با هدف جذب علاقه‌مندان به خودروها چیز جدیدی نیست. جنرال موتورز، پورشه، جیپ، پولستار و برندهای دیگر پیش‌تر سعی کرده‌اند همین کار را انجام دهند؛ اما فورد می گوید دوچرخه‌های جدیدش منحصربه‌فرد خواهند بود؛ چراکه با دو خودرو پرافتخار این شرکت ارتباط دارند. دوچرخه‌برقی برانکو، بسیار مقاوم خواهد بود و برای حرکت در زمین‌های ناهموار طراحی شده است. فورد می گوید که این دوچرخه با یک موتور ۷۵۰ واتی عرضه می‌شود که گشتاور ۸۵ نیوتن‌متری تولید می‌کند. این دوچرخه از سیستم تعلیق دوگانه‌ای بهره می‌برد که فورد آن را GOAT نامگذاری کرده و مخفف (Goes Over Any Type of Terrain) است. دوچرخه برقی برانکو در کلاس سه قرار می‌گیرد؛ به این معنی که می‌تواند به حداکثر سرعت ۴۵ کیلومتر بر ساعت برسد. باتری دوچرخه می‌تواند حداکثر دامنه‌ی حرکتی ۹۶ کیلومتری برای دوچرخه تامین کند که بسته به مسیر، سبک رانندگی و مصرف برق متفاوت خواهد بود. شارژ کامل باتری دوچرخه ۳۰۵ ساعت طول می‌کشد. دوچرخه برقی دیگر فورد، موستانگ نام دارد که مشخصاتی شبیه به دوچرخه‌ی برانکو دارد و توسط نمایندگی‌های رسمی فورد به‌فروش می‌رسد. این دوچرخه در کنار نسخه‌ی ویژه‌ی ۶۰ سالگی موستانگ عرضه می‌شود. به گفته‌ی فورد هر دو دوچرخه به‌گونه‌ای کنترل می‌شوند که حس و حال خودرو نمادین اسپرت را القا کنند. دوچرخه برقی برانکو به لاستیک‌های Pirelli Scorpion Enduro M دیواره‌سخت ۲۷٫۵ در ۲٫۶ اینچی مجهز است، درحالی‌که دوچرخه برقی موستانگ روی لاستیک‌های نیمه لغزنده‌ی Pirelli Angel GT قرار خواهد گرفت. هر دو دوچرخه با ترمزهای هیدرولیکی چهار پیستونه و نمایشگر تمام رنگی عرضه خواهند شد که اطلاعاتی در خصوص سرعت، شارژ باتری و بُرد ارائه می‌دهد. دوچرخه برقی برانکو با قیمت پایه‌ی ۴٬۵۰۰ دلار عرضه خواهد شد. دوچرخه موستانگ با قیمت ۴٬۰۰۰ دلار به‌فروش خواهد رسید. انتظار می‌رود تحویل آن‌ها اواخر سال ۲۰۲۴ آغاز شود.

ربات پینگ پنگ باز گوگل، انسان‌ها را شکست داد



گروه علمی و آموزشی- انسان‌ها بیش از ۴۰ سال است که برتری خود را نسبت به ربات‌ها در بازی تنیس روی میز حفظ کرده‌اند، اما پیشرفت‌های اخیر در دیپ‌مایند گوگل نشان می‌دهد که روزهای تسلط ما ممکن است به شماره افتاده‌باشد. محققان اولین سیستم رباتیکی را طراحی کرده‌اند که قادر به عملکردی مشابه انسان در سطح تازه‌کار در پینگ پنگ است و ویدئوهایی نیز برای اثبات آن وجود دارد. محققان اغلب بازی‌های کلاسیکی مانند شطرنج و گو (Go) را برای آزمایش قابلیت‌های استراتژیک هوش مصنوعی انتخاب می‌کنند اما وقتی نوبت به ترکیب استراتژی و حرکات فیزیکی در لحظه می‌رسد، یک استاندارد قدیمی صنعت رباتیک، تنیس روی میز است. مهندسان بیش از چهار دهه است که به دلیل نیازهای محاسباتی و فیزیکی شدید این ورزش که شامل انطباق سریع با متغیرهای دینامیکی، حرکات پیچیده و هماهنگی بصری است، دستگاه‌های گوناگون را در برابر انسان در رقابت‌های بی‌شماری پینگ‌پنگ قرار داده‌اند. ربات‌ها باید در مهارت‌های سطح پایین، مانند بازگرداندن توپ، و همچنین مهارت‌های سطح بالا، مانند استراتژی و برنامه‌ریزی بلندمدت برای رسیدن به یک هدف، خوب باشند. مهندسان برای توسعه ربات بسیار پیشرفته خود، ابتدا مجموعه داده بزرگی از «حالت‌های اولیه توپ تنیس روی میز» شامل اطلاعات موقعیت، چرخش و سرعت را گردآوری کردند. آنها سپس سیستم هوش مصنوعی خود را با استفاده از این مجموعه داده در شبیه‌سازی‌های مجازی دقیق فیزیکی برای یادگیری مهارت‌هایی مانند سرویس‌های برگشتی و هدف‌گیری بک‌هند تمرین دادند. آنها هوش مصنوعی را با یک بازوی رباتیک که قادر به انجام حرکات پیچیده و سریع است جفت کردند و آن را در برابر بازیکنان انسانی قرار دادند. این داده‌ها، از جمله اطلاعات بصری توپ‌های پینگ‌پنگ دریافت‌شده توسط دوربین‌های روی ربات، سپس دوباره در شبیه‌سازی‌ها برای ایجاد یک حلقه بازخوردی مداوم از یادگیری، تجزیه و تحلیل شدند. سپس زمان مسابقات فرا رسید. دیپ‌مایند گوگل ۲۹ بازیکن انسانی را در چهار سطح مهارت، مبتدی، متوسط، پیشرفته، و بالاتر از پیشرفته انتخاب کرد و از آنها خواست که در برابر بازوی رباتیک خود بازی کنند. به گفته محققان، از این تعداد، این دستگاه در مجموع ۱۳ مسابقه یا ۴۵ درصد از چالش‌های خود را با موفقیت پشت سر گذاشت تا عملکردی کاملا آماتور در سطح انسانی را نشان دهد. علاقه‌مندان به تنیس روی میز که نگران از دست دادن قدرت خود در برابر ربات‌ها هستند، می‌توانند نفس راحتی بکشند البته احتمالا این نیز موقت است. در حالی که سیستم رباتیک بازیکنان سطح مبتدی را شکست داد، تنها ۵۵ درصد از مسابقات خود را در برابر رقبای متوسط برد و نتوانست هیچ کدام را در برابر دو انسان سطح پیشرفته پیروز شود. در همین حال، شرکت‌کنندگان در مطالعه، آن را تجربه‌ای «مفرح» و «درگیرکننده» توصیف کردند، صرف نظر از اینکه بازی خود را بردند یا خیر. همچنین گزارش شده است که آنها علاقه زیادی به مسابقات مجدد با این ربات نشان دادند.

یک جدول با دو شرح

۴۵۲۷

جدول روزنامه دارای دو «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

جدول عادی

افقی:

۱- حیوانی گربه‌سان - محدوده، نظام
۲- پدر آذری - اطمینان به کسی - عاشق و شیفته
۳- ماده مؤثر چای - نان از شب مانده - شهر «قلعه بی بی مینو»
۴- غیر ایرانی - شگرد - سوغات بوشهر
۵- ماهی کنسروی - قلم‌موی درشت - هرج و مرج - اشاره بعید
۶- ضدحمله - غذای برگ مو - از مکافات عمل غافل...
۷- سبزی غده‌ای - مانند - ورزشی روی برف
۸- زحل - راندن - چک مسافرتی
۹- فساد کننده - اجاره - پایین
۱۰- واژه درد - لازم بودن - رسیدن
۱۱- پژمرده - تصنیف و ترانه - پشیمان - راست و افروخته
۱۲- متحرک - جنس به ظاهر قوی! - پیکر انسان
۱۳- جانوری که به صخره‌ها می‌چسبد - جای امن - عاقل
۱۴- دائم و همیشه - نوعی شیرینی - واحد شمردن کاغذ
۱۵- دیگ سنگی مشهد - سرمربی تیم ملی فوتبال

عمودی:

۱- جشن بعد از عروسی - مثنوی خواجوی کرمانی
۲- سد جاجرود - تب اردو - درختی از تیره مخروطیان
۳- درخشان - فرایند - ظالم
۴- شهر «ارگ شیخ بهایی» - هنر هفتم
۵- حرف همراهی - چراگاه عشایر - زیاده‌گو
۶- وحشت - قطره، جرعه - شهر مازنی - کلمه تعجب و تحسین
۷- نخی در چراغ نفتی - رانده شده - تلخ
۸- کبوتر اهلی - شهر پرتقال در استان فارس - سخنران
۹- شهر «بلژیک» - ارتفاع و درازای چیزی - بهنجار
۱۰- نام «تروهیو» ستاره‌شناس - سیب ترکی - برای تنفس لازم است - صنف و گونه
۱۱- یار صفا! - آواز - عدد خیطی!
۱۲- خوشنویس ایرانی - مشتاق
۱۳- لایه، طبقه - جمع مسأله - خوراکی شفادهنده!
۱۴- نوشته‌های آریاییان - سرزمینی بکر و گمشده در «رودسر» - پایتخت «ویتنام»
۱۵- نماد کریسمس - مختصر

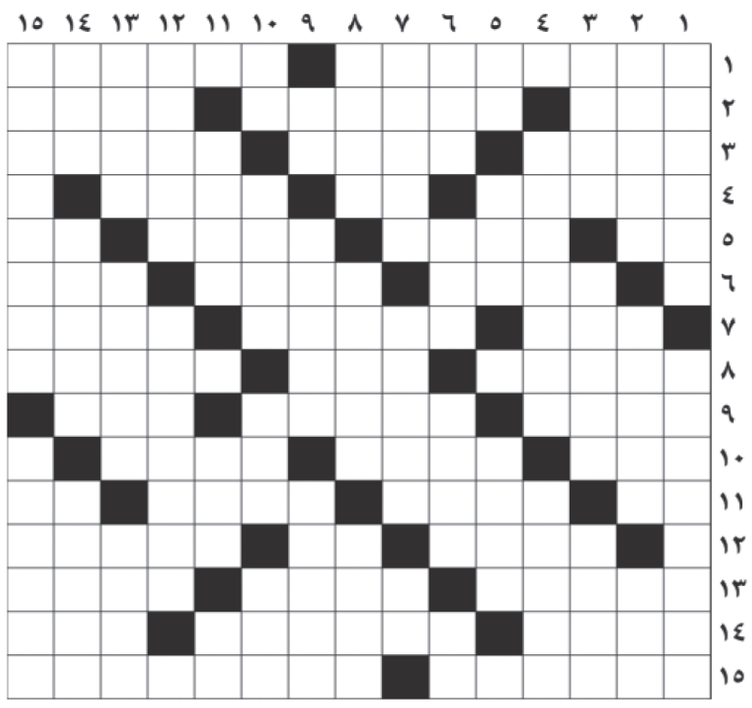
جدول ویژه

افقی:

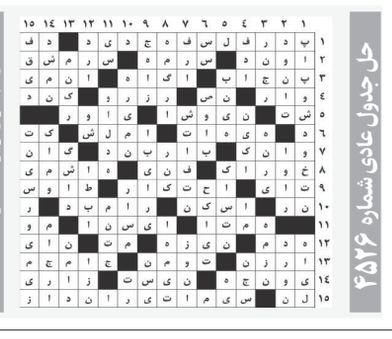
۱- مغز کامپیوتر - لفت و لعاب دادن
۲- همگانی‌تر - خرابه بجا مانده از ساختمان - کشور نیشکر
۳- روشنی - واگیر - خوراک
۴- بی‌دغدغه - از علائم ابتلا به کرونا - اثر «مریلین رابینسون»
۵- ضمیر متصل دوم شخص مفرد - جنگجو - نوعی فست‌فود - حرف ندا
۶- ترازوی سنگین - بین آرنج و شانه - قاعده
۷- شبانگاه - همراه و ثابت‌قدم - نوعی غذا
۸- در مثل آمد و نیامد دارد - نوعی کباب - دیکتاتور آلمانی
۹- دادن و گرفتنش جرم است - بهانه - نوعی مدار الکترونیکی
۱۰- ماه خارج! - پادشاهان - ماه وسط پاییز
۱۱- نیم‌صدای سگ - واحد فرکانس - زیرانداز و کف‌پوش دست‌بافت - دلربایی
۱۲- شکسته‌بند - از اعضای جفتی بدن - نوعی شیرینی
۱۳- مدد - موزه «پاریس» - دیگر
۱۴- نقد کننده - مفسر آثار ارسطو - نوعی آیینه
۱۵- از قمرهای مشتری - تورم سوسیس شکل دردناک انگشتان دست و پا

عمودی:

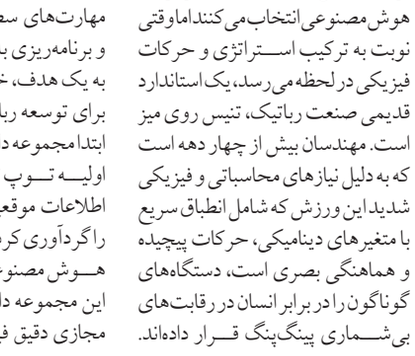
۱- شهر «یونان» - خطای حمل توپ در بسکتبال
۲- ملاحظه - محبوب - پیش‌نام مردان
۳- وسیله زورخانه - ستمگری - برنا
۴- نوعی شیرینی - همبازی «لورل»
۵- بازی کبدی - پاداش نیکی یا بدی - تربیت کننده
۶- یک دوم هر چیز - گزافه‌گو می‌زند - از فیلسوفان عصر روشنگری - نام آذری
۷- راستی خبر - صفت چای - عضو صورت
۸- گریزان - نازک - پول «انگلستان»
۹- مظهر لاغری - نام دخترانه - دربدر
۱۰- نفس سوخته‌دلان - واجب و ضروری - با «هوی» آید - حسد
۱۱- روبیان - اپلیکیشن مسیریاب - دختر
۱۲- نمایندگی - پادشاه کیانی
۱۳- پرنده‌ای خواننده - حرکتی در ژیمناستیک - نقل کننده
۱۴- پدر عرب - استخوان بندی - گلزن تیم ملی
۱۵- شهر ایالت «مریلند» - التهاب مفصل



حل جدول عادی شماره ۴۵۲۶



حل جدول ویژه شماره ۴۵۲۶



کیش نوش
تولید و توزیع آب معدنی در سراسر جزیره، تحویل در محل
۴۴۴۷۳۴۲۱-۴۴۴۷۳۴۲۲