معاون برنامه‌ریزی و توسعه منابع وزارت آموزش و پرورش:

صدور احکام قطعی رتبه‌بندی معلمان تا آخر سال و ساماندهی نیروهای بلاتکلیف

معاون برنامه‌ریزی و توسعه منابع وزارت آموزش و پرورش با اشاره به اینکه ارزیابی و صدور احکام قطعی معلمان در قالب نظام رتبه‌بندی در حال انجام است گفت: کارگروه‌هایی به همین منظور تشکیل شده است تا بتوانیم نسبت به اجرای قانون نظام رتبه‌بندی اقدام و کار را تا آخر سال به سرانجام برسانیم.

در حال حاضر، زیرساخت‌های لازم برای بورسی شدن شرکت‌ها، فراهم و نهایی شده و در گام اول یعنی شش ماهه اول سال آینده، پنج شرکت زیرمجموعه بورسی می‌شوند و تلاش می‌کنیم اردیبهشت سال آینده سهام اولین شرکت بورسی را به فرهنگیان تقدیم کنیم

گروه علمی و آموزشی- صادق ستاری‌فرد درباره آخرین وضعیت صدور احکام رتبه‌بندی معلمان اظهار کرد: امیدواریم احکام قطعی رتبه‌بندی معلمان را تا پایان اسفندماه صادر کنیم. وی افزود: تا هفته گذشته ۶۵۰ هزار نفر در مرحله ارزیابی قرار داشتند که بیش از ۴۱۱ هزار نفر از آنها احکامشان صادر شده و مابقی در روزهای باقی‌مانده انجام می‌شود.

معاون برنامه‌ریزی و توسعه منابع وزارت آموزش و پرورش با بیان اینکه به محض آنکه ارزیابان، ارزیابی لازم را انجام و در اختیار هیئت ممیزه قرار دهند همکاران ما در استان‌ها و مناطق پرونده‌ها را بررسی می‌کنند گفت: کارگروه‌هایی را ایجاد کرده‌ایم؛ هم کارگروه‌های آموزشی و هم در مرکز سنجش و دانشگاه فرهنگیان که بتوانیم نسبت به اجرای قانون نظام رتبه‌بندی اقدام و کار را تا آخر سال به سرانجام برسانیم. ستاری‌فرد در پاسخ به اینکه آیا در حال حاضر نیروی انسانی بلاتکلیف از محل قانون تعیین تکلیف نیروهای نهضتی، حق‌التدریس و مربیان پیش‌دبستانی دارید یا خیر؟ گفت: تنها تعداد کمی از همکاران که دوره مهارت‌آموزی‌شان به طول انجامیده باقی مانده‌اند که در حال نهایی شدن است.

واگذاری نخستین سهام بورسی به معلمان در بهار آتی

مدیرعامل صندوق ذخیره فرهنگیان با بیان اینکه در حال حاضر، زیرساخت‌های لازم برای بورسی شدن شرکت‌ها، فراهم و نهایی شده است گفت: در گام اول یعنی شش ماهه اول سال آینده، پنج شرکت زیرمجموعه بورسی می‌شوند و تلاش می‌کنیم اردیبهشت سال آینده سهام اولین شرکت بورسی را به فرهنگیان تقدیم کنیم.حمیدرضا نجف‌پور کردی همچنین درباره آخرین وضعیت محاسبه ارزش افزوده دارایی‌های صندوق ذخیره فرهنگیان برای معلمان عضو اظهار کرد: اقدامات لازم مدتی است که آغاز و مدل محاسبه ارزش مالکانه دارایی‌ها مشخص شده است.

وی افزود: برای این منظور باید دارایی‌ها وارد بورس شوند. شرکت‌های تابعه موسسه را از ابعاد گوناگون بررسی کردیم و مشخص شد که بسیاری از شرکت‌ها باید برای بورسی شدن فرآیندهایی را طی و موانع بورسی شدن را رفع کنند.

مدیرعامل صندوق ذخیره فرهنگیان با بیان اینکه در راستای افزایش شفافیت گام‌های اساسی برداشته‌ایم و معلمان باید به اطلاعات موسسه و شرکت‌ها دسترسی داشته باشند گفت: بحث سهام‌داری معلمان طی چندسال اخیر مطرح بوده، اما اجرایی نمی‌شد. اکنون با مصوبه هیئت امنای صندوق در حال پیگیری این کار هستیم. نجف‌پور افزود: در حال حاضر، زیرساخت‌های لازم برای بورسی شدن شرکت‌ها، فراهم و نهایی شده و در گام اول یعنی شش ماهه اول سال آینده، پنج شرکت زیرمجموعه بورسی می‌شوند و تلاش می‌کنیم اردیبهشت سال آینده سهام اولین شرکت بورسی را به فرهنگیان تقدیم کنیم.وی همچنین با بیان اینکه صندوق در سنوات گذشته شرایط مطلوبی از حیث نقدینگی نداشت عنوان کرد: بعضاً مدت‌ها طول می‌کشید تا یک فرد به حق خود برسد اما اکنون این اتفاق در کمترین زمان ممکن رخ می‌دهد. طی شش ماه اخیر قریب به ۱۸۰۰ میلیارد تومان به ۵۰ هزار فرهنگی که بازنشسته شده و سهمشان را از صندوق مطالبه کرده بودند، پرداخت شد.

مدیرعامل صندوق ذخیره فرهنگیان اضافه کرد: هر فرهنگی بازنشسته به طور میانگین حدود ۴۵ میلیون تومان از صندوق دریافت می‌کند و بالاترین رقم نیز حدود ۱۰۰ میلیون تومان است.

رئیس سازمان نوسازی مدارس خبر داد:

وجود ۱۰۴ هزار کلاس درس فرسوده در کشور

گروه علمی و آموزشی- رئیس سازمان نوسازی مدارس گفت: ۱۰۴ هزار کلاس درس فرسوده داریم که باید بازسازی و یا مقاوم سازی شوند. حمیدرضا خان‌محمدی در آئین رونمایی از نخستین رویداد ملی جایزه نصیر که با محوریت تقدیر از خدمات جهادگران حوزه مدرسه سازی در محل این سازمان برگزار شد، «مدرسه» را مهم‌ترین رکن از ارکان نظام تعلیم و تربیت توصیف کرد و اظهار داشت: باید تمام ظرفیت‌ها به کار گرفته شود و با نگاه نو به نسل جدید با ابزار جدید بتوانیم تحولی در مدرسه سازی و مدرسه داری به وجود بیاوریم. وی گفت: جهادگری منش و عمل نیکوی مولای متقیان امام علی علیه‌السلام بود که نمونه‌های بارز آن را در حفر چاه‌های مختلف، احداث نخلستان‌ها و ایجاد مزارع و کشتزارهای متعدد در خدمت به مردم مشاهده می‌کنیم. وی حضور گروه‌های خیرین و طیف‌های مختلف مردم در عرصه مدرسه سازی را نشانه همگانی و مردمی بودن امر مدرسه سازی برشمرد و ایده برگزاری رویداد ملی «جایزه نصیر» را که برگرفته از نام دانشمند شهیر ایرانی «خواجه نصیرالدین طوسی» و برای یاری رساندن به مدرسه است، اقدامی در جهت برخورداری از ایده‌های نوآورانه و بهره مندی از ظرفیت‌های مردمی در کمک به مدرسه سازی و مدرسه یاری دانست. معاون وزیر آموزش و پرورش «مدرسه» را مهم‌ترین رکن از ارکان نظام تعلیم و تربیت توصیف کرد و ابراز داشت: مهم‌ترین موضوع در بحث تمدن اسلامی که مورد تأکید ویژه مقام معظم رهبری و بیانیه گام دوم انقلاب است، نگاه به آموزش و پرورش و مدرسه به عنوان منشأ و مبدا شکل گیری این تمدن است.وی افزود: این نگاه به دو وجه است یکی بحث کالبدی که همان مدرسه سازی و تأمین و تجهیز فضاهای آموزشی است و دیگری بحث محتوای آموزشی که مدرسه یاری و مدرسه داری نیز در این وجه می گنجد و ما را نیز با این موضوع بیشتر مرتبط می‌کند. خان‌محمدی با اشاره به این که در گذشته درها خیلی به سمت گروهای جهادی و مردمی باز نبود تأکید کرد: در حال حاضر ۱۰۴ هزار کلاس درس فرسوده داریم که باید بازسازی و یا مقاوم سازی شوند، که ظرفیت‌های دولتی قطعاً پاسخگو نیست؛ بنابراین باید تمام ظرفیت‌ها به کار گرفته شود و با نگاه نو به نسل جدید و با ابزار جدید بتوانیم تحولی در مدرسه سازی و مدرسه داری به وجود بیاوریم. وی افزود: دانش آموزان ذی‌نفعان اصلی هستند و باید از ایده‌های آنان استفاده کنیم تا مدرسه به عنوان یک محیط جذاب و با نشاط و کانون تربیت و پیشرفت محله دانش آموزان را متناسب با استعدادهایشان هدایت کند. خان‌محمدی همچنین اظهار داشت: راه‌اندازی «قرارگاه جهادی عدالت تربیتی و نصیب آموزشی» با حضور و همکاری مدیران آموزش و پرورش، مسئولین و فعالان آموزشی در بحث نرم‌افزار آموزشی، نوسازی مدارس و گروه‌های جهادی، سپاه، بسیج سازندگی، بنیاد مستضعفان، علوی و برکت در حوزه کالبدی ظرفیت بسیار خوبی را در جهت رفع معضلات در هر دو بخش به وجود آورده است. خان‌محمدی در پایان با بیان این که محورهای رویداد نصیر با مطالعه و نیازسنجی شکل گرفته است، ابراز امیدواری کرد با همفکری و استخراج ایده‌های برتر علاقه‌مندان و فعالان این حوزه به مرحله اجرا و عملیاتی شدن برسیم.

ام جی ۷؛ فرمول زیبا و اسپرت سدان جدید چینی!

گروه علمی و آموزشی- ام جی همواره در طراحی خودروهای اسپرت موفق عمل کرده و در رابطه با سدان ۷ مدل ۲۰۲۳ نیز شرایط مشابهی را شاهد هستیم. چراغ های اصلی و جلوپنجره که به زیبایی کل عرض دماغه را فراگرفته هماهنگی بی نقصی با خطوط روی درپوش موتور یا همان هودلاین ایجاد کرده اند.

ام جی همواره در طراحی خودروهای اسپرت موفق عمل کرده و در رابطه با سدان ۷ مدل ۲۰۲۳ نیز شرایط مشابهی را شاهد هستیم. چراغ های اصلی عقب یکپارچه هستند و گرافیک داخلی متفاوت و غیر تکراری را نیز میزبانی می کنند. شیب کوپه سقف و ستون آخر موجب شکل گیری شیشه عقب وسیع شده که با سانروف گسترده سقف به زیبایی یکپارچه شده است.

خط شانه قوی و گلگیرهای عضلانی در قسمت عقب از دیگر نقاط شاخص طراحی بدنه ام جی۷ محسوب می شود که این خودرو را از معمولی بودن، فاصله می دهد.

ام جی در جزئیات آن قدر خوب عمل می کند که باید حساب آن را از دیگر تولیدات کشور چین جدا بدانیم. در کابین ام جی۷ علاوه بر کیفیت بالای مواد اولیه، حضور ۳۳ اینچ نمایش و سیستم صوتی برند بوز با ۱۴ اسپیکر جلب نظر می کند. تریم داخل در دو رنگ سبز و قرمز قابل سفارش است. در بخش پیشرانه نیز ۲ تریم پیش روی مشتریان ام جی۷ قرار دارد:

نمونه ۲ لیتری توربو با ۲۵۷ اسب بخار خروجی و ۴۰۵ نیوتن متر گشتاور که با جعبه دنده ۹ سرعته او توماتیک زد اف هماهنگ شده است.

نمونه ۱,۵ لیتری توربو با ۱۸۵ اسب بخار خروجی و گشتاور ۳۰۰ نیوتن متر که با جعبه دنده ۷ سرعته دی سی تی هماهنگ شده است.

ام جی در تریم داخل سیستم ترمز منظره اسپرت خاصی را ایجاد کرده است.

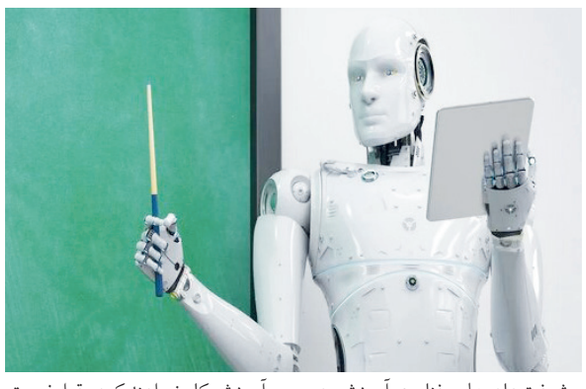
ام جی۷ در قسمت دماغه و در راستای ارائه یک منظره تهاجمی بسیار موفق عمل می کند. چراغ های اصلی و جلوپنجره که به زیبایی کل عرض دماغه را فراگرفته هماهنگی بی نقصی با خطوط روی درپوش موتور یا همان هودلاین ایجاد کرده اند.

قدرتمندتری سدان اسپرت ۷ را نیز با پیشرانه پلاگین هیبرید معرفی کند.

در پایان به سابقه ام جی۷ اشاره کنیم که این خودرو نخستین بار سال ۲۰۰۷ وارد خط تولید شد و تا سال ۲۰۱۳ نیز در لیست فروش ام جی حضور داشت. مدل ۲۰۲۳ در واقع بازگشت این خودرو به خط تولید ام جی محسوب می شود.

امارات به زودی از ChatGPT به عنوان نیروی تدریس استفاده می کند

گروه علمی و آموزشی- امارات متحده عربی به زودی معلمان هوش مصنوعی مبتنی بر ChatGPT را برای کلاس‌های درس معرفی می‌کند که این سیستم‌های جدید مکمل کار معلمان خواهند بود و قرار نیست جایگزین آنها شوند. ربات‌های هوش مصنوعی که این روزها پس از عرضه عمومی ربات توسعه یافته توسط شرکت OpenAI موسوم به ChatGPT به شدت در حال ترویج هستند، می‌توانند به زودی در کلاس‌های درس کشور امارات متحده عربی تدریس کنند. این خبر را وزیر آموزش این کشور در یک کنفرانس آموزشی مطرح کرده است. احمد الفلاسی وزیر آموزش امارات در اجلاس آموزشی «الف» گفت: در وزارت آموزش، ما متعهد به پذیرش فناوری‌های پیشرو هستیم و با شرکای خود برای توسعه معلمان هوش مصنوعی مبتنی بر GPT و تکامل فناوری آموزشی برای ارتقای سیستم آموزشی در امارات متحده عربی همکاری می‌کنیم. با سرعت گرفتن پیشرفت‌ها در علم و فناوری آموزشی در سراسر جهان، روش‌های سنتی تدریس تغییر کرده است و ابزارهای نوآورانه کلاس درس را از طریق یادگیری تعاملی و از راه دور متحول کرده‌اند. این اظهارات در جلسه‌ای از سوی وزیر آموزش برای رسیدگی به آخرین تحولات در زمینه هوش مصنوعی و استفاده از آنها به نفع آموزش بیان شد. الفلاسی تأکید کرد که همکاران او برای اطمینان از استفاده از فناوری‌های هوش مصنوعی برای افزایش کیفیت یادگیری



و آموزش کار خواهند کرد و قرار نیست این سیستم‌ها جایگزین معلمان شوند. وی همچنین گفت که آنها با شرکای خود مانند شرکت‌های مایکروسافت و OpenAI همکاری خواهند کرد. در حالی که برخی از متولیان آموزش و معلمان در سراسر جهان(به ویژه در نیویورک) استفاده از هوش مصنوعی را در کلاس‌های درس ممنوع کرده‌اند، امارات متحده عربی از این فناوری جدید استقبال می‌کند. الفلاسی گفت: این فناوری باعث می‌شود معلمان، دانشگاهیان و مربیان در سطح جهان نه تنها نحوه تدریس خود، بلکه نحوه ارزیابی خود را نیز مورد ارزیابی مجدد قرار دهند. ما در امارات توافق کردیم که این فناوری را بپذیریم. وی افزود: ما در حال تنظیم یک خط مشی هستیم که دستورالعمل هایی را به اساتید و معلمان ارائه می‌دهد که چگونه می‌توانند از این مدل‌های بزرگ زبانی به نفع خود استفاده کنند تا به دانش‌آموزان در تعامل با آن کمک کند، اما در عین حال اطمینان حاصل شود که آنها بهترین یادگیری را داشته باشند. امارات متحده عربی وقتی متوجه شد که فناوری چقدر می‌تواند مفید باشد که بیماری کووید-۱۹ در حال شیوع بود و تمام آموزش‌ها باید به حالت آنلاین و از راه دور منتقل می‌شد. الفلاسی می‌گوید: همه ما کووید را گذرانده‌ایم و متوجه شده‌ایم که فناوری در آموزش چقدر اهمیت دارد. وی در پایان گفت: ما به جای اینکه فناوری را تنها ابزاری برای غلبه بر بحران بدانیم، باید به فناوری به عنوان ابزاری برای کمک به تغییر آموزش نیز فکر کنیم.

قابلیت‌های ردمی نوت ۱۰ فاش شد

گروه علمی و آموزشی- گوشی ردمی نوت ۱۰ دارای رابط کاربری اختصاصی شیائومی یعنی MIUI است. شیائومی ردمی نوت ۱۰ پرو با توجه به امکانات فوق‌العاده خود می‌تواند یک پرچمدار گران قیمت را به چالش بکشد. این گوشی به علت قیمت خود در ایران طرفداران زیادی پیدا کرده است. قاب پشتی ردمی نوت ۱۰ از شیشه نسبتامات با لبه‌های خمیده ساخته شده، همچنین فریم دوربین‌های این گوشی به صورت مستطیلی با لبه‌های گرد هستند و از ظاهر خوبی و کلاسیکی برخور دار است. براساس گزارش‌ها شیائومی برای لبه‌های قاب پشتی انحنای کمی در نظر گرفته که این موضوع باعث می‌شود ردمی نوت ۱۰ پرو بهتر در دست کاربران قرار بگیرد. این گوشی دارای پنل نمایشگر AMOLED با بزرگی ۶.۶۷ اینچ و رزولوشن ۱۰۸۰ در

۲۴۰۰ پیکسل است که باعث نمایش بهتر تصاویر می‌شود. همچنین این نمایشگر به نرخ تازه سازی تصویر ۱۲۰ هرتزی هم مجهز شده است حاشیه‌های مناسب اطراف نمایشگر و همچنین روشنایی بالا از دیگر قابلیت‌های این گوشی است. شیائومی ردمی نوت ۱۰ به سبب نرخ نوسازی ۱۲۰ هرتزی باعث راحتی و سرعت کارهای اینترنتی کاربران می‌شود. گفته شده گوشی جدید شیائومی دارای یک باتری ۵۰۲۰ میلی آمپری است. طبق ادعای شیائومی، ردمی نوت ۱۰ پرو با پشتیبانی از فست شارژ ۳۳ واتی، می‌تواند شارژ گوشی را در نیم ساعت از صفر به شصت درصد برساند. برای تامین امنیت گوشی شیائومی یک حسگر تشخیص اثر انگشت بر روی دکمه‌ی پاور تعبیه کرده است. علاوه بر حسگر اثر انگشت Xiaomi Redmi note Pro ۱۰ از سیستم تشخیص چهره دو بعدی هم برای امنیت استفاده می کند. سیستم تشخیص چهره دو بعدی از سنسور سلفی برای شناسایی صورت استفاده میکند که سرعت خوبی دارد.

دوربین‌های ردمی نوت ۱۰ پرو؛ دوربین اصلی ۱۰۸ مگاپیکسلی عکس‌های به شدت بی نظیر و باورنکردنی را به ثبت می‌رساند و عملکرد در حد و اندازه‌ی یک پرچمدار را از خودش به جا می گذارد. قلب تپنده‌ی این گوشی تراشه اسنپدراگون G۷۳۲ است. از نظر پردازشی این گوشی بسیار قوی است که برنامه‌های سنگین و بازی‌های گرافیکی را بر روی خود اجرا می‌کند.

یک جدول با دو شرح

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.

۴۱۷۲

جدول عادی

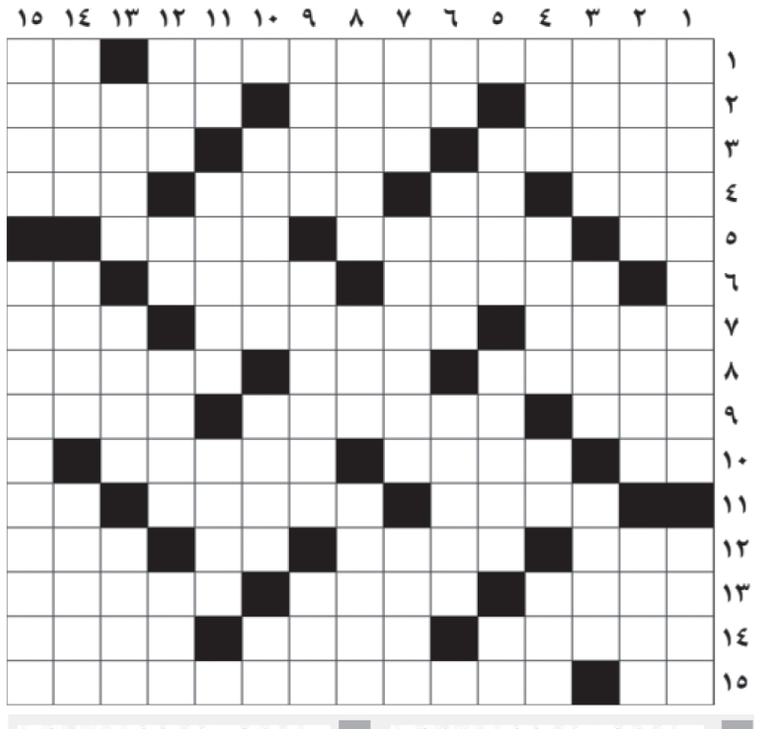
افقی:
۱- وسیله‌ای در خانه - تلخ
۲- اولین سکه ایرانی - نسب‌شناس - دردسر و گرفتاری
۳- سردسیر - نامی از نام‌های زنان عرب - حنا
۴- جاده - فوت و فن - اندازه و مقدار - لباس سفر آخرت!
۵- پول کشور آفتاب‌تابان - فیلم مهدی فخیم‌زاده - تنگه استراتژیک
۶- پیوسته و مدام - وقت - مخفف شاد
۷- خم شده - آزمون - فیلم سامان مقدم
۸- شهر دیدنی ترکیه - محل خیمه و خرگاه - یکی از آثار تاریخی استان بوشهر
۹- مقابل «فاز» - شهر استان خراسان رضوی - سفیران
۱۰- عملی گردید - واحد نظامی - بی میلی و بیزاری
۱۱- شیرینی پیچی - کل - حرف مفعولی
۱۲- حکمت ارسطو - پایتخت «غنا» - عید ویتنامی‌ها - غلبه و چیرگی
۱۳- سازی مانند دهل - وجود ندارد - نادر
۱۴- ستاره نروژی «منچسترسیتی» - محفظه ذوب فلزات - از حالت‌های سه گانه ماده
۱۵- اولین فلز کشف شده - دوهمسایه نروژ

عمودی:
۱- در دسترس قرار دادن نظام‌مند اطلاعات و اندوخته‌های علمی - دارای اتهام
۲- مادر ماندانا ملکه هخامنشی - دوستدار و مهربان - آشنا
۳- مکمل پیله! - ماه‌نو - شخصیتی در کارتون سگ‌های نگهبان
۴- واحد سنجش - اشاره به دور - اتمسفر - الیاف گیاهی
۵- لاغر و نازک - بیماری آفریقایی - آقای اسپانیولی
۶- گمان - سرچشمه - اتاق یا سالن دارای تسهیلاتی برای تعویض لباس
۷- صوت شیوا - باشعور - پسر مازندرانی
۸- داد و ستد ارز - باک و بیم - درز لباس
۹- قطره‌ای که روی برگ گل نشیند - انبار کردن کالا - ظریف و شکننده
۱۰- ناگهان - چند نکته - خدای قلندر
۱۱- خدای اقیانوس‌ها - از وسایل تنظیم ولتاژ برق - روییدن
۱۲- نوعی ازبستنی - اینجانب! - سمت چپ - جیحون قدیم
۱۳- کانون توجه - در رفاه و آسودگی - سنجش
۱۴- آهنگساز و تصنیف کننده - صید - نجات
۱۵- گروبستن - شاهکار ماندگار و ارزشمند «ملاصدرا»

جدول ویژه

افقی:
۱- کتاب «اورسولا لو گوییـن» در ژانر علمی تخیلی - واژگون
۲- سرزمین باستانی - آشنا - عروق قلب
۳- قراول - فرار - دودل
۴- متعفن - به همراه - فروغ - پایه اداری
۵- اشاره به دور - غذای چینی - نوعی تفنگ دولول
۶- راضی - مزد کار - چارق
۷- هوو - سازمان توسعه صنعتی - قطعه طلای خالص
۸- کشور آفریقایی - هنر فرنگی - سریال «مکس مارتینی»
۹- گرفتگی زبان - شهری در بخش مرکزی شهرستان خوی - سالم و در سلامت
۱۰- نشانه وجود مفعول - رنگی بین خاکستری و کرم روشن - یاقوت
۱۱- زن گرفتن - پادشاهان - فیلم «جان ترتل تاب»
۱۲- کریم - مرتاض - صنم - پول خون
۱۳- جلوی مو - جزیره کشورمان - مرض خارشدار پوست
۱۴- دردل افکندن - سریال مهران مدیری (۱۴۰۱) - دین ورزی
۱۵- کلام معتبر - اثر «آرتور شنیتسلر»

عمودی:
۱- دستگاه سنجش توان خودرو - فرمان کشتی
۲- ضد «ایستادن» - ایستاده و منتصب - سره
۳- مجلس قانونگذاری تایوان - دیفتری - سخن نیش‌دار
۴- یقه معروف - سپاهی غیرنظامی - دوش - ادعای باطل
۵- تن پوش - نوعی امتحان - مگر ادیبانه!
۶- خرمای سیاه - ساخته شده از آهن - تفنگ شکاری
۷- گریه نوزاد - دوره‌ای و متناوب - رختشوی
۸- جعبه مقوایی - برنامه رایت سی دی - بهانه
۹- دندانی دردهان - یکی از عناصر شیمیایی کمیاب - گاز استخرها
۱۰- نوعی زمرد - تن و پیکر - جبه
۱۱- وزغ - زمانی پهناورترین کشور جهان بود - مجموعه حرکات رزمی
۱۲- نقیض «سفت و سخت» - یارپت! - کلیسای تاریخی - روکفشی
۱۳- عقب و پس - ازیار آشنا سخن آشنا... - سرقت
۱۴- حالت انزجار - بوی خوش - ژست بازیگر
۱۵- شجاع - فیلمی از «زک اسنایدر»



حل جدول ویژه شماره ۴۱۷۱

حل جدول عادی شماره ۴۱۷۱

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