ثبت‌نام داوطلبان کنکور برای ترمیم نمره از ۱ تا ۱۰ اردیبهشت

داوطلبان کنکور برای ایجاد سابقه تحصیلی و ترمیم نمرات در امتحانات نهایی خرداد ۱۴۰۳ از اول تا دهم اردیبهشت باید به صورت الکترونیکی ثبت‌نام کنند.

زهرا رضایی نژاد

گروه علمی و آموزشی- دانش‌آموزان دوره متوسطه دوم در سه پایه دهم، یازدهم و دوازدهم باید در امتحانات نهایی که از ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۳ آغاز می‌شود، شرکت کنند.

سال ۱۴۰۳ برای پذیرش دانشگاه‌ها، کنکور سهم ۵۰ درصدی و سوابق تحصیلی نیز سهم ۵۰ درصدی دارد که به‌تدریج تا سال ۱۴۰۶، سهم سوابق تحصیلی نسبت به کنکور افزایش می‌یابد و به ۶۰ درصد می‌رسد. داوطلبان کنکور امکان ترمیم نمره و ایجاد سوابق تحصیلی را دارند.

ثبت‌نام متقاضیان ایجاد سابقه تحصیلی و ترمیم نمره در امتحانات نهایی خرداد ماه ۱۴۰۳ از اول اردیبهشت آغاز می‌شود.

متقاضیان ایجاد سابقه تحصیلی و ترمیم نمره در امتحانات نهایی خرداد ماه ۱۴۰۳ از یکم تا دهم اردیبهشت ماه با مراجعه به پنجره واحد خدمات الکترونیک آموزش و پرورش به نشانی my.medu.ir جهت ثبت‌نام اقدام کنند.

چه افرادی برای ایجاد سابقه تحصیلی اقدام کنند؟

۱. دانش‌آموزان پایه یازدهم که تغییر رشته داده‌اند باید نسبت به ایجاد سابقه در دروس موثر باقیمانده از پایه دهم (رشته در حال تحصیل) اقدام کنند.

۲. دانش‌آموزان پایه دوازدهم در صورت انتخاب گروه آزمایشی غیرمتناظر با رشته تحصیلی خود می‌توانند در دروس نهایی پایه دهم، یازدهم و دوازدهم آن گروه آزمایشی ایجاد سابقه کنند.

۳. در صورت تداخل زمانی آزمون درس انتخابی برای ایجاد سابقه تحصیلی با آزمون درس رشته تحصیلی، متقاضی باید در آزمون درس انتخابی در خردادماه و آزمون درس رشته تحصیلی خود در شهریور ماه شرکت کنند (وضعیت این درس در خرداد ماه به عنوان غیبت موجه ثبت می‌شود).

۴. دانش‌آموزان مدارس بزرگسالان، آموزش از راه دور، ایثارگران و داوطلب آزاد که در آزمون دروس نهایی نوبت دی و شهریور ماه شرکت کرده‌اند به شرط کسب حدنصاب قبولی در نوبت‌های مذکور باید در خرداد ماه صرفاً در آزمون ایجاد سابقه آن دروس شرکت کنند.

۵. دانش‌آموزان شاخه‌های فنی و حرفه‌ای و کاردانش پایه‌های دهم (صرفاً دروس نهایی پایه دهم)، یازدهم (دروس نهایی پایه دهم و یازدهم) و دوازدهم (دروس نهایی پایه دهم، یازدهم و دوازدهم) می‌توانند در یک گروه آزمایشی اصلی و یک گروه آزمایشی غیراصلی مورد تقاضا برای ایجاد سابقه تحصیلی شرکت کنند.

۶. تمام فارغ‌التحصیلان شاخه نظری دیپلم تا قبل از ۱۳۸۴ و پیش دانشگاهی قبل از سال ۱۳۹۱.

۷. دانش‌آموزان و فارغ التحصیلانی که سوابق تحصیلی آنها منقضی شده است.

۸. فارغ‌التحصیلان شاخه نظری داوطلب شرکت در گروه آزمایشی غیرمتناظر با رشته تحصیلی خود.

سال ۱۴۰۳ برای پذیرش دانشگاه‌ها، کنکور سهم ۵۰ درصدی و سوابق تحصیلی نیز سهم ۵۰ درصدی دارد که به‌تدریج تا سال ۱۴۰۶، سهم سوابق تحصیلی نسبت به کنکور افزایش می‌یابد و به ۶۰ درصد می‌رسد.

اولین هندزفری پشت‌باز شیائومی با قیمت کمتر از انتظار رونمایی شد

گروه علمی و آموزشی- اولین هندزفری پشت‌باز شیائومی با سیستم ضد نشتی صدا و قیمت مقرون‌به‌صرفه رونمایی شد.

شیائومی از اولین هدفون پشت‌باز خود با نام Xiaomi Open رونمایی کرد. این شرکت قصد دارد با عرضه‌ی اولین هدفون پشت‌باز خود، به فعالیتش در بازار هدفون‌ها تنوع ببخشد. علاوه‌بر هدفون شیائومی اوپن، گوشی شیائومی مدل ردمی توربو ۳ و تبلت شیائومی مدل ردمی پد پرو نیز رونمایی شده‌اند.

هدفون شیائومی اوپن طراحی ارگونومیک دارد، به‌راحتی در گوش جای می‌گیرد و از گوش نمی‌افتد. این هدفون مجهز به سیم‌هایی بسیار انعطاف‌پذیر از جنس نیکل-تیتانیوم است که به‌راحتی خم می‌شوند. کاربران می‌توانند با استفاده از این هدفون به انجام فعالیت‌های روزانه و ورزش بپردازند.

وزن هدفون چپ و راست هر کدام ۹٫۶ گرم است. شیائومی اوپن را نمی‌توان جزو سبک‌ترین هدفون‌ها به‌شمار آورد؛ اما طوری طراحی شده است که به‌آسانی روی حلقه‌ی گوش قرار گیرد. سَرِی این هدفون از سیلیکون نرم و سازگار با پوست ساخته شده است و تجربه‌ی لذت‌بخشی را در اختیار کاربران قرار می‌دهد.

هدفون‌های پشت‌باز برخلاف هدفون‌های سنتی، کاربران را از صداهای محیط اطراف آگاه می‌کنند؛ بنابراین می‌توانند یک انتخاب عالی برای استفاده در رفت‌وآمدهای روزانه و محیط‌های اداری باشند.

شیائومی اولین هدفون پشت‌باز خود را به درایورهای ۱۷ در ۱۲ میلی‌متری مجهز کرده و از پوشش کربنی الماس‌مانند (DLC) روی دیافراگم بهره گرفته است. شیائومی اوپن از استاندارد صوتی LHDC پشتیبانی می‌کند؛ کدک صوتی بسیار باکیفیت LHDC انتقال صدای ۹۶ کیلوهرتزی را امکان‌پذیر می‌کند. این هدفون از محتوای Hi-Res نیز پشتیبانی خواهد کرد.

نشت صدا یک مشکل اساسی در هدفون‌های پشت‌باز به‌حساب می‌آید؛ اما شیائومی برای جلوگیری از نشت صدا، سیستم مستقل جدیدی به‌کار برده است. این سیستم جدید با یک واحد سنتی ضدنشتی صدای ۱۰ میلی‌متری ترکیب شده که امواج صوتی فاز معکوس را به‌جریان می‌اندازد و نشت صدا در حین تماس را کاهش می‌دهد و حریم خصوصی کاربران را حفظ می‌کند.

هدفون اوپن دارای میکروفون دوگانه و فناوری بیم‌فورمینگ است که کیفیت دریافت صدا را بهبود می‌بخشد و نویزهای موجود در محیط را کاهش می‌دهد. هدفون پشت‌باز شیائومی می‌تواند مستقیماً به گوشی‌های هوشمند، تبلت‌ها و سایر دستگاه‌هایی که از HyperOS بهره می‌برند، متصل شود.

بهترین هدفون‌های بی سیم در بازار ایران [بهمن ۱۴۰۲]هدفون شیائومی اوپن با یک‌بار شارژ به‌مدت ۷٫۵ ساعت درحالت پخش دوام می‌آورد و کیس شارژ این هدفون عمر باتری را به ۳۸٫۵ ساعت می‌رساند.

قیمت هدفون پشت‌باز شیائومی در خرده‌فروشی‌ها ۶۹۹ یوان (۱۰۳ دلار) خواهد بود. قیمت اولیه‌ی این هدفون ۶۴۹ یوان (۹۶ دلار) است.

اوپو A۳ پرو با گواهی IP۶۹ و قیمت کمتر از ۳۰۰ دلار از راه رسید

گروه علمی و آموزشی- اوپو A۳ پرو اولین گوشی هوشمندی است که توانسته گواهی ۵ ستاره طلایی SGS سوئیس که به‌منظور سقوط از ارتفاع درنظر گرفته شده را دریافت کند.

محصول جدید اوپو، یکی از معدود گوشی‌های هوشمند معمولی است که در سال‌های اخیر موفق به اخذ گواهی‌های IP۶۶ و IP۶۸ همراه با IP۶۹ شده‌است. مورد آخر در اغلب مواقع به گوشی‌های مقاوم که برای شرایط سخت طراحی‌شده‌اند، تعلق می‌گیرد و کمتر در میان‌رده‌های رایج دیده‌می‌شود. اوپو ادعا دارد که گوشی جدیدش نه‌تنها در مقابل پاشش و غوطه‌وری به‌مدت ۳۰ دقیقه در آب مقاوم است؛ بلکه آب داغ و بخار آن در کنار جریان شدید تا فشار ۱۰۰ بار هم تاثیری روی مقاومت آن ندارد.

ناگفته نماند که اوپو A۳ پرو اولین گوشی هوشمندی است که توانسته گواهی ۵ ستاره طلایی SGS سوئیس که به‌منظور سقوط از ارتفاع درنظر گرفته شده را دریافت کند. این محصول همچنین تست‌های استاندارد نظامی چین را هم با موفقیت پشت‌سر گذاشته‌است. در جلو و پشت بدنه پوشش گوریلا گلس ویکتوس ۲ و محافظ کریستالی تعبیه شده‌است که بدنه و صفحه‌نمایش را با پوشش بهتر همراه می‌کند. اوپو ادعا دارد که پوشش خاص بدنه باعث شده تا گوشی مورد بحث در مقابل خط‌وخش مقاوم باشد.

اوپو A۳ پرو به صفحه نمایش خمیده ۶.۷ اینچی با پنل AMOLED مجهز شده‌است که از رزولوشن فول‌اچ‌دی پلاس بهره می‌برد و نرخ نوسازی تصویر ۱۲۰ هرتز را در اختیار کاربران قرار می‌دهد. حداکثر میزان روشنایی نمایشگر نیز ۹۵۰ نیت اعلام شده‌است؛ مقداری که اگرچه از پرچمداران سایر رقبا کمتر است، اما همچنان برای استفاده در محیط‌های خارج از خانه و پرنور، کافی به نظر می‌رسد.

حسگر نوری اثر انگشت هم در زیر صفحه‌نمایش قرار دارد. دستگاه به‌صورت پیش‌فرض از اندروید ۱۴ و رابط کاربری ColorOS بهره خواهد برد؛ ولی برنامه آپدیت آن به نسخه‌های بعدی هنوز اعلام نشده است.

تراشه دیمنسیتی ۷۰۵۰ مدیاتک وظیفه انجام پردازش‌ها را در اوپو A۳ پرو برعهده دارد و ۸ یا ۱۲ گیگابایت حافظه رم از نوع LPDDR۴X آن را همراهی می‌کند. مانند اغلب گوشی‌های اندرویدی جدید، کاربران می‌توانند تا حداکثر ۱۲ گیگابایت از حافظه داخلی را هم به اجرا و نگهداری از داده‌های اپلیکیشن‌ها در قالب حافظه رم مجازی، اختصاصی دهند. این محصول در چند پیکربندی متفاوت با ۲۵۶ و ۵۱۲ گیگابایت حافظه داخلی از نوع UFS ۳.۱ به بازار عرضه خواهد شد. باتری ۵۰۰۰ میلی‌آمپرساعت هم تأمین انرژی را انجام می‌دهد که از شارژ سریع ۶۷ وات پشتیبانی می‌کند.

آرایه دوربین سه‌گانه برای Pro A۳ درنظر گرفته شده که لنز اصلی آن با گشودگی f/۱.۷ به حسگر ۶۴ مگاپیکسلی مجهز است. حسگر تشخیص عمق با رزولوشن ۲ مگاپیکسل و دوربین سلفی با حسگر ۸ مگاپیکسلی از دیگر ویژگی‌های مهم این دستگاه است. دوربین اصلی قادر به فیلمبرداری ۴K با نرخ ۳۰ فریم بر ثانیه است و از لرزشگیر الکترونیک بهره می‌برد. پشتیبانی از دو سیم‌کارت، اتصال ۵G و بلوتوث نسخه ۵.۳ از دیگر ویژگی‌های شایان‌ذکر است.

قیمت و تاریخ عرضه گوشی جدید اوپو

اوپو A۳ پرو فعلاً تنها در بازار چین قابل خرید خواهد بود و از یک هفته دیگر در دسترس علاقه‌مندان قرار می‌گیرد. نسخه پایه این دستگاه با ۸ گیگابایت حافظه رم و ۱۲۸ گیگابایت حافظه داخلی، ۲۷۵ دلار قیمت دارد.

رقم گفته شده برای نسخه مجهز به ۱۲ گیگابایت حافظه رم به حدود ۳۰۰ دلار می‌رسد. در نهایت گران‌ترین پیکربندی با ۱۲ گیگابایت رم و ۵۱۲ گیگابایت حافظه داخلی با قیمت ۳۴۵ دلار قابل خرید خواهد بود. رنگ آبی آسمانی با بدنه شیشه‌ای در کنار رنگ‌های مشکی و صورتی با بدنه چرم گیاهی از گزینه‌های قابل انتخاب هستند.

وقتی ایتالیایی، زیبایی خلق می کند!

فرشته ارزانی

گروه علمی و آموزشی- در پروفایل دماغه، آلفا رومئو میلانو گرافیک داخلی جالبی را برای هدلایت انتخاب کرده که نگاه مرموزی را همراه با ساختار مثلثی جلوپنجره ایجاد می کند، دقیقا حالتی شبیه اینکه حیوانی مخوف در حال نگریستن به طعمه خود است!

آلفا رومئو از کراس اوور جدید خود با نام میلانو رونمایی کرده است. خودروئی که به شدت دنباله رو زبان طراحی آلفا طی سال های اخیر است و البته جذابیت فوق العاده ای را پیش روی مخاطب قرار می دهد که کاملا عطر و بوی ایتالیایی دارد.

در پروفایل دماغه، آلفا گرافیک داخلی جالبی را برای هدلایت انتخاب کرده که نگاه مرموزی را همراه با ساختار مثلثی جلوپنجره ایجاد می کند، دقیقا حالتی شبیه اینکه حیوانی مخوف در حال نگریستن به طعمه خود است! در پروفایل عقب نیز شرایط مشابهی وجود دارد، چراغ های اصلی این قسمت نه تنها طراحی جدیدی را میزبانی می کنند بلکه یکی از زیباترین مناظر خودروئی سال های اخیر را معرفی می کنند.

رینگ های آلومینیومی در حالت پایه ۱۸ اینی و در تریم های پرفورمنس ۲۰ اینچی هستند.

کراس اوور جمع جور آلفا رومئو میلانو به رغم کوچک بودن ابعاد، یکی از جادارترین خودروهای کلاس خود است. میلانو حدود ۳۹۶۲ میلیمتر در طول و ۱۸۲۹ میلیمتر در عرض توسعه یافته اما ظرفیت قسمت بار آن نزدیک به ۴۰۰ لیتر است که عدد قابل توجهی برای این اندازه محسوب می شود.

فضای داخل کابین از طراحی بسیار زیبایی بهره می برد. کنسول اصلی جلو، قاب آمپر، دریچه های سیستم تهویه، صندلی ها و... همگی عالی هستند و حس اسپرت جذابی را انتقال می دهند.

از فناورانه ها باید به نمایشگر ۱۰٫۲۵ اینچی اطلاعات کیلومتر و نمایشگر دیگری با همین اندازه برای تنظیمات سیستم سرگرمی اشاره کنیم. شارژ بی سیم، دکمه های فیزیکی تنظیمی و... نیز جلب نظر می کنند.

در بخش پیشرانه و نسخه الکتریکی از بسته باتری ۵۴ کیلووات ساعت استفاده شده که انرژی مورد نیاز برای یک موتور را تامین می کند. میزان خروجی نسخه استاندارد این تریم ۱۵۶ اسب بخار و میزان پیمایش آن ۴۱۰ کیلومتر است.

در تریم ولوچه میزان خروجی به ۲۴۰ اسب بخار افزایش یافته است. دیفرانسیل مکانیکال خود قفل شونده و بهبود فرمان پذیری، سیستم تعلیق اسپرت، ترمزهای بزرگ تر و رینگ های ۲۰ اینچی از دیگر ویژگی های تریم مذکور در مقایسه با تریم پایه است. در رابطه با برد حرکتی تریم ولوچه اطلاعاتی ارائه نشده است. تمام تریم های الکتریکی از فناوری شارژ سریع ۱۰۰ کیلوواتی دی سی پشتیبانی می کنند که باتری را طی ۳۰ دقیقه از ۱۰ به ۸۰ درصد ظرفیت آن می رساند.

آلفا رومئو میلانو یک تریم هیبریدی نیز دارد که از تپنده ۱٫۲ لیتری توربوشارژ ۳ سیلندر و یک موتور ۲۱ کیلوواتی الکتریکی تشکیل شده‌است. این مجموعه با جعبه دنده ۶ سرعته دوکلاچه هماهنگ می شود.

خروجی این تریم محور جلو ۱۳۶ اسب بخار است. در تریم ایبریدا کیو۴ سامانه تمام چرخ محرک نیز فعال می شود. در تریم هیبریدی، حالت پیمایش الکتریکی خالص فقط تا سرعت ۱۵۰ کیلومتر بر ساعت قابل استفاده است.

رباتی که با دادزدن حواسش را جمع می کند!

گروه علمی و آموزشی- محققان رباتی ابداع کرده اند که اگر هنگام انجام فعالیت بر سر آن فریاد زده شود، می تواند عملکرد خود را اصلاح کند و بیاموزد. محققان دانشگاه استنفورد یک سیستم رباتیک به نام YAY را معرفی کردند که عملکرد آن با فریاد زدن کاربر بهبود می یابد. این روش فراتر از استانداردهای برنامه ریزی است و به ایجاد انطباقاتی دینامیک هنگام انجام فعالیت ها منجر می شود. تصور کنید رباتی برای قراردادن یک توپ نرم در جعبه با چالش روبرو شود. اما اگر قرار باشد YAY این کار را انجام دهد، کاربر می تواند دستورات برای انجام فعالیت های پیچیده مانند قراردادن مواد خوراکی داخل کیسه، ترکیب میوه ها و شستن ظرف ها را انجام دهد. این فعالیت ها بیشتر اوقات نیازمند حرکات دو دست و کنترل اشیای نرم مانند اسفنج هستند. در این وضعیت ها قابلیت کنترل دقیق ربات اهمیت زیادی دارد. به عنوان مثال اگر رباتی هنگام قراردادن خواروبار و خرید اسفنجی را زمین بیندازد، کاربر می تواند فریاد بزند: «به سمت من حرکت کن و سپس به سمت چپ برو» تا ابزار را راهنمایی کند. ممکن است لازم باشد ربات چند بار سعی کند اما از دستور «به سمت چپ برو» می آموزد تا به تدریج موفق شود.

YAY علاوه بر اصلاح اشتباهات به فرد اجازه می دهد جزئیات هر فعالیت را تطبیق دهد. مثلا ربات هنگام پر کردن یک جعبه تعداد زیادی آب نبات برمی دارد. وقتی کاربر فریاد می زند: «کمتر!»، ربات مقداری آب نبات را برمی گرداند. این دستورات انسانی برای تنظیم دقیق سیستم به کار می روند و نرخ موفقیت در انجام فعالیت را ۲۰ درصد بیشتر می کنند. ساختار این ربات براساس استراتژی های سطح بالا و سطح پایین است. استراتژی سطح بالا داده های دوربین را تحلیل دستوراتی برای استراتژی سطح پایین تولید می کند تا حرکات ربات کنترل شود. از آن مهم تر دستورات صوتی انسانی بر هر چیز دیگری ارجح هستند، به این ترتیب اصلاح حرکات تضمین می شود. در کنار این موارد سیستم مذکور دارای یک حلقه بازخورد است. اصلاحاتی که به طور کلامی گفته می شوند ثبت شده و برای ارتقای استراتژی سطح بالا به کار می روند، در نتیجه با گذر زمان ربات کمتر به دستورصوتی لحظه ای اتکا می کند. این امر به یادگیری مداوم و ارتقای عملکرد پس از آموزش اولیه دستگاه منجر می شود. YAY می تواند ربات های خانگی انطباق پذیر بسازد که نسبت به نیازهای فرد پاسخگو است و با راهنمایی وی آموزش می بیند.

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.

۴۴۳۹

جدول عادی

افقی:

۱ - نسنجیده و ناپخته - داستانی کودکانه و بسیار محبوب
۲ - آنفلوانزا - آهو - نگینی بر تارک سلسله جبال زیبای البرز جنوبی
۳ - مرحله دوم عمل تنفسی - فرشته خوبی‌ها - مهره ریز برای تزئین لباس
۴ - زادگاه خلیل‌الله - هنوز بیگانه - اسم دخترانه - خطا
۵ - دودلی - منسوب به آخرت - قرض
۶ - نوعی درخت همیشه سبز - همراه «چنگال» - بخیل
۷ - پولی در عروسی‌ها - نفس برانگیزاننده بدی - آن‌سوی سقف
۸ - جمع رسم - راه سخت کوه - انبار بزرگ غلات
۹ - دستور - از جوایز ادبی - اعتبار
۱۰ - شهر «برج طغرل» - عینک نمی‌آموزد - نظریه‌ای در فیزیک
۱۱ - عصاره گل - پایدار و ادامه‌دار - دایره
۱۲ - آزاد - پوشاک - دلیر - محافظ گل
۱۳ - جای دنج و آرام - هجران - دستاویز
۱۴ - روزی که در آن هستیم - فلسفه و علت - پدر
۱۵ - شغلی در راستای تولید برخی محصولات لبنی - از این ساز در استودیوها، مجالس و کنسرت‌ها استفاده می‌شود

عمودی:

۱ - آبگوشت سبزی - بازیگر خانم فیلم «هولیا» (روی پرده سینما)
۲ - پرنده‌ای کوچک - صاحب اسم و عنوان - اسم دخترانه
۳ - رختشوی - بردبار - دانه‌ای تلخ مزه از نوع ارزن
۴ - روی آوردن بخت و اقبال - مخلوقات - بیماری جگرسوز - میوه خشکباری
۵ - ترش و شیرین - رونق - پسر طهماسب
۶ - نیز - سبزی غده‌ای - جنوبی‌ترین شهرستان استان خراسان رضوی
۷ - از اساطیر مصر - ماوراءالنهر - یکتاپرست
۸ - اسب تنومند - یاری - روستایی دیدنی و پر محصول در شهرستان سروآباد
۹ - صاف، گوارا - بر اساس قواعد و مقررات - دریا
۱۰ - راجع به - زنجیره - منفرد
۱۱ - سابقاً بر سر آن جان می‌باختند - خراش و آسیب - غذای شیرازی
۱۲ - سوگند - آوای گریه - پروتئین گیاهی - باعث
۱۳ - تیم فرانسوی - نان از شب مانده - مِشگین‌شهر سابق
۱۴ - واحد سنجش زاویه - برنج پوست دار - برش کنگره‌ای
۱۵ - جغرافیدان و تاریخ‌نویس مشهور قرن هفتم - اسم پسرانه

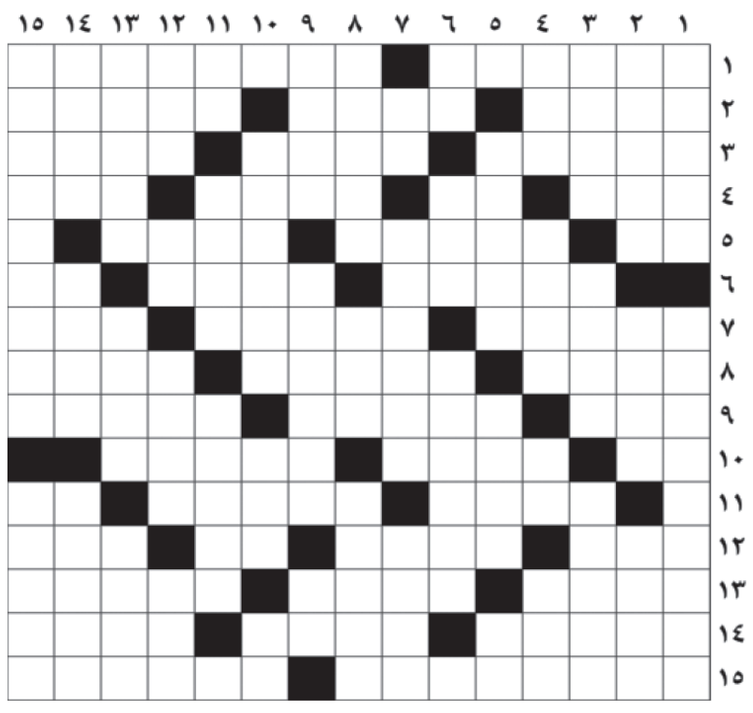
جدول ویژه

افقی:

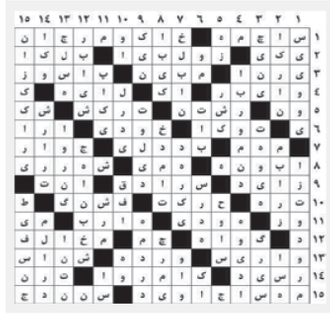
۱ - روشن - عنصر رادیو اکتیو
۲ - آواز خواب - معشوق - جانور کیسه‌دار درختی
۳ - نام «هیتلر» - پرز جامه - مدرسه قدیم
۴ - پهلوان - سوسمار - از تک‌سلولی‌ها - سرپرستار
۵ - شمای انگلیسی - تازه بنا شده - تازه
۶ - ابزاری برای اندازه‌گیری دقیق - مسرت - من و شما
۷ - از پرندگان - ترازمندی - یاری
۸ - زبان‌شناس - آلودگی - دربردارنده
۹ - خواهر پدر - طغیانگر - اثر باستانی کرمان
۱۰ - صدای تمسخر - سوغات زمستان - کنج
۱۱ - محرک سنتی اشتها - دوباره‌کاری - صدای کلفت
۱۲ - بافتن - یک نوع هورمون - شهر ایالت «آلاباما» - جزیره شطرنجی!
۱۳ - دوا - مردن - محل کار سفیر
۱۴ - برشته شده - رمان «دن براون» - حشره سمی
۱۵ - فیلمی اکشن و مهیج با حضور «آرنولد شوارتزنگر» - شکوه

عمودی:

۱ - یارو - از مهم‌ترین و زیباترین آثار باستانی گیلان
۲ - اختراع مارکنی - ترانه و آهنگ - دزد
۳ - مارکی بر کامیون کشنده - آهنگر نامی - محله امامزاده صالح تهران
۴ - توسط سیمرغ بزرگ شد - نوعی میکروسکوپ - کله - واژه بیزاری
۵ - مداخله نامعقول - صدای ریختن پیاپی آب - مارکی بر لباسشویی
۶ - سایه - بسیاری - ساختاری معماری در منزل
۷ - صوت درد - آخرین نقطه مرزی ایران و آذربایجان که در مرکز منطقه تالش قرار دارد - شب اول دی
۸ - مرکز استان خوزستان - خوشگذرانی - تنومند
۹ - واژه پرسش - سمی‌ترین گیاه نیمکره غربی - انسان در خود فرو رفته
۱۰ - نوعی یاقوت - ارغنون - فاصله بین دو نقطه
۱۱ - طلیعه اعداد - بد گمان - پیش‌پرداخت
۱۲ - خواب عرب - دهن‌کجی - پارچه ابریشمی - بسیاری
۱۳ - یاقوت - ناگهان - تیغ موکت‌بُری
۱۴ - نویسنده «کاندید» - تصویب شده - یکرو
۱۵ - کتاب «پابلو نرودا» - مژدگانی خوش خبر



حل جدول عادی شماره ۴۴۳۸



حل جدول ویژه شماره ۴۴۳۸

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