۱۴ خودروی فوق سریع در جهان؛

از بوگاتی ۳۰۰ پلاس تا کونیگزگ جمرا

■ یک لیست جالب از "سریع ترین خودروهای جهان " را انتخاب کرده ایم. شاخص "صفر تا ۹۶ کیلومتر برساعت" و بیشینه سرعت از جمله فاکتورهای مورد توجه برای ورود خودروها به این گزارش بوده اند.

گروه علمی و آموزشی – مفهوم "سریعترین" به رغم خطرات و چالش هایی که همراه خود دارد؛ به نوعی مهمترین و جذاب ترین اتفاق در دنیای خودرو محسوب می شود. به اعتقاد بسیاری از کارشناسان؛ همین بحث قدرت و سرعت بیشتر است که موجب رشد و توسعه دستاوردهای ایمنی در این صنعت پویا، شده است.

در همین رابطه یک لیست جالب از "سریع ترین خودروهای جهان " را برای امروز انتخاب کرده ایم. شاخص "صفر تا۹۶ کیلومتر برساعت" و بیشینه سرعت از جمله فاکتورهای مورد توجه برای ورود خودروها به این گزارش بوده اند.

همانطور که می دانید شتاب صفر تا۹۶ کیلومتر برساعت متاثر از مجموعه فرایندها و نیروهایی است که خودروی در حال حرکت را تحت تاثیر قرار می دهد تا در زمان کمتری به سرعت ۹۶ کیلومتر برساعت یا براساس محاسبه‌ای دیگر به ۱۰۰ کیلومتر برساعت برسد. البته علاوه بر شاخص مورد اشاره؛ عوامل فنیی بسیاری در پایداری خودرو برای سرعت های بالا اثرگذار هستند. (این لیست شامل ۱۴ دستگاه از سریع ترین خودروهای جهان است و ترتیب قرارگیری برندها ارتباطی با برتری آنها ندارد. سرعت مورد اشاره برای برخی مدل ها مربوط به اطلاعات ارائه شده توسط سازنده می شود و ممکن است در آزمون های سرعت به این سرعت دست نیافته باشند)

■ **بوگاتی شیرون سوپر اسپرت ۳۰۰ پلاس**
مدل ۲۰۲۰
بیشینه سرعت: ۴۸۹ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۳ ثانیه
اسب بخار: ۱۶۰۰
گشتاور با واحد پوند فوت: ۱۱۸۰
قیمت: ۳,۹ میلیون دلار

■ **کونیگزگ جسکو ابسلوت**
مدل ۲۰۲۱
بیشینه سرعت: ۵۳۰ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: مشخص نشده است
اسب بخار: ۱۶۰۰
گشتاور با واحد پوند فوت: ۱۱۰۶
قیمت: ۲,۸ میلیون دلار

■ **هنسی ونوم اف۵**
مدل ۲۰۲۱
بیشینه سرعت: ۵۰۰ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۴ ثانیه
اسب بخار: ۱۸۱۷
گشتاور با واحد پوند فوت: ۱۱۹۳
قیمت: ۱,۸ میلیون دلار

■ **اس اس سی تواتارا**
مدل ۲۰۲۱
بیشینه سرعت: ۵۰۸ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۵ ثانیه
اسب بخار: ۱۷۵۰
گشتاور با واحد پوند فوت: ۱۲۸۰
قیمت: ۱,۹ میلیون دلار

■ **استون مارتین والکری**
مدل ۲۰۲۱
بیشینه سرعت: ۴۰۲ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۵ ثانیه
اسب بخار: ۱۱۶۰
گشتاور با واحد پوند فوت: ۶۶۴
قیمت: ۳ میلیون دلار

■ **مک لارن اسپیدتیل**
مدل ۲۰۲۱
بیشینه سرعت: ۴۰۲ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۹ ثانیه
اسب بخار: ۱۰۳۶
گشتاور با واحد پوند فوت: ۸۴۸
قیمت: ۲ میلیون دلار

■ **مرسدس بنز- آ ام گ وان**
مدل ۲۰۲۲
بیشینه سرعت: ۳۴۹ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۶ ثانیه
اسب بخار: ۱۰۰۰
گشتاور با واحد پوند فوت: نامشخص
قیمت: ۲,۷۲ میلیون دلار

■ **پاگانی هوایرا بی سی رودستر**
مدل ۲۰۲۰
بیشینه سرعت: ۳۷۹ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۸ ثانیه
اسب بخار: ۷۹۱
گشتاور با واحد پوند فوت: ۷۷۵
قیمت: ۳,۴ میلیون دلار

■ **فراری اس اف ۹۰ استرادال**
مدل ۲۰۲۰
بیشینه سرعت: ۳۳۹ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۵ ثانیه
اسب بخار: ۹۸۶ (برای کل پیشرانه)
گشتاور با واحد پوند فوت: ۵۹۰ (فقط برای بخش بنزینی پیشرانه)
قیمت: ۶۲۵ هزار دلار

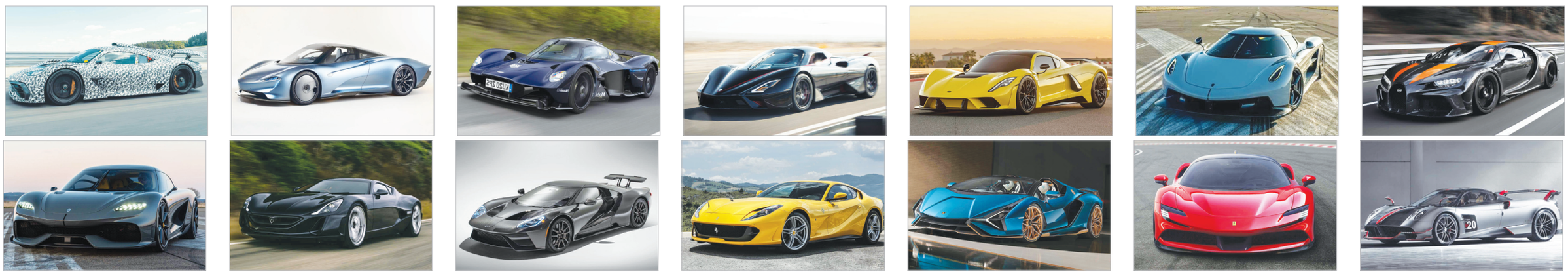
■ **لامبورگینی سیان رودستر**
مدل ۲۰۲۰
بیشینه سرعت: ۳۵۰ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۷ ثانیه
اسب بخار: ۸۱۹ (برای کل پیشرانه)
گشتاور با واحد پوند فوت: ۵۳۱ (فقط برای بخش بنزینی پیشرانه)
قیمت: ۳,۶ میلیون دلار

■ **فراری ۸۱۲ سوپرفست**
مدل ۲۰۲۰
بیشینه سرعت: ۳۳۹ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۸ ثانیه
اسب بخار: ۷۸۹
گشتاور با واحد پوند فوت: ۵۳۰
قیمت: ۳۳۵ هزار دلار

■ **فورد جی تی**
مدل ۲۰۲۰
بیشینه سرعت: ۳۴۷ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۳ ثانیه
اسب بخار: ۶۶۰
گشتاور با واحد پوند فوت: ۵۵۰
قیمت: ۵۰۰ هزار دلار

■ **ریماک کانسپت وان**
مدل ۲۰۲۰
بیشینه سرعت: ۳۵۵ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۲,۵ ثانیه
اسب بخار: ۱۲۲۴
گشتاور با واحد پوند فوت: ۱۱۸۰
قیمت: ۱,۶ میلیون دلار

■ **کونیگزگ جمرا**
مدل ۲۰۲۱
بیشینه سرعت: ۴۰۰ کیلومتر برساعت
شاخص صفر تا ۹۶ کیلومتر: ۱,۹ ثانیه
اسب بخار: ۱۷۰۰
گشتاور با واحد پوند فوت: ۲۵۸۱
قیمت: ۱,۹ میلیون دلار



استفاده از محتوای الکترونیکی مکمل کتاب درسی با استفاده از بارکد

گروه علمی و آموزشی – ملکی با اشاره به استفاده از بارکد برای کمک به فهم بهتر مطالب کتاب‌های درسی به تشریح کارایی آن پرداخت. حسن ملکی رئیس سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی درباره موضوع بارکد دار شدن کتاب‌های درسی و تشریح جزئیات آن اظهار کرد: بارکد یک نماد گرافیکی است که تولیدکنندگان و ارائه‌دهندگان خدمات و کالاها روی محصول خود درج می کنند تا کاربر با استفاده از گوشی های همراه در کمترین زمان و بدون نیاز به داشتن دانش فنی خاص بتواند به محتوای مورد نیاز در خصوص آن کالا یا خدمات دست یابد.

او ادامه داد: QR Code هم روشی برای کدگذاری مطالب مختلفی مانند نام، ایمیل، آدرس سایت، کد محصول، توضیحات و... بوده که حاصل آن یک تصویر است و با استفاده از اکثر گوشی های دوربین‌دار قابل تشخیص است. رئیس سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی با اشاره به اینکه QR Code روی کتاب‌های درسی یا صفحات آن دانش‌آموزان را مستقیم وارد شبکه ملی رشد و محتوای مکمل کتاب شامل فیلم و ... می کند، گفت: این مطالب مکمل، فهم محتوای آموزشی را آسان ترکرده است. ملکی با بیان اینکه برای حدود ۲۰۰ کتاب ابتدایی و متوسطه نظری ۲۴۴ کتاب دوره متوسطه فنی و حرفه‌ای و کاردانش این کار انجام شده است، بیان کرد: این قابلیت به طور ضمیمه برنامه درسی ویژه شرایط کووید ۱۹ برای تمام استان‌ها و مدارس ارسال شده است و می تواند در اختیار دانش‌آموزان قرار دهند یا دانش‌آموزان آن را از مدارس خود دریافت کنند.

او یادآوری کرد که البته برای استفاده از این فرصت لازم است نرم افزار مربوط روی گوشی فرد نصب شود که کار سختی نیست و طی فیلم آموزشی روش استفاده تشریح و در شبکه ملی رشد بارگذاری شده است.

نخستین تاکسی خودران آمازون رونمایی شد

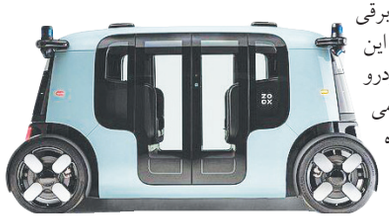
گروه علمی و آموزشی – خودروسازی متعلق به شرکت آمازون، اولین تاکسی کاملا خودران رباتیک خود را رونمایی کرد. این خودروی الکتریکی که توسط شرکت Zoox متعلق به شرکت آمازون ساخته شده، کاملاً بدون راننده حرکت می کند.

این نخستین خودرو در این صنعت محسوب می شود که می تواند تا سرعت ۷۵ مایل در ساعت (۱۲۰.۷۰ کیلومتر در ساعت) کار کند. دو بسته باتری در کف آن تعبیه شده که با پرشدن کامل آنها، این خودرو می تواند به مدت ۱۶ ساعت به صورت پیوسته حرکت کند. این خودرو دارای کیسه هوای محافظ نیز هست و در آن دوربین و سیستم راداری با دید ۲۷۰ درجه در هر چهار طرف تعبیه شده است.

انتظار می‌رود استفاده از این خودرو در سال ۲۰۲۱ آغاز شود.

این خودرو چهار چرخ فقط ۱۱ فوت (۳ متر و ۳۵ سانتی متر) طول دارد، درون آن چهار صندلی تعبیه شده که به سبک کالسکه به صورت دوتایی روبروی هم قرار گرفته اند.

شرکت سازنده این خودرو ادعا می کند که خودروی برقی کاملا خودران ساخت این شرکت کوچک ترین خودرو در این صنعت محسوب می شود. این شرکت سازنده خودروی الکتریکی، قصد دارد به زودی برنامه ای را برای خدمات آتی سلامت- سواری خود در شهرهای بزرگ آمریکا از جمله سانفرانسیسکو و لاس وگاس راه اندازی کند.



وزیر علوم خبر داد؛

احراز رتبه پنجم پژوهش های کلیدی در جهان

گروه علمی و آموزشی – وزیر علوم گفت: هم اکنون رتبه پنجم پژوهش های کلیدی و همچنین رتبه دوم در رشد تولیدات علمی را در میان کشورهای جهان کسب کرده ایم.

در این آیین که با حضور دکتر اسحاق جهانگیری، معاون اول رئیس جمهور، دکتر سورنا ستاری، معاون علمی و فناوری رئیس جمهور، معاونان وزارت خانه های بهداشت و صمت و همچنین خانواده شهید فخری نژاد در سالن شهدای جهاد علمی به صورت توامان حضوری و مجازی برای تمام دانشگاه ها و مراکز پژوهش و فناوری کشور برگزار شد، دکتر غلامی با بیان اینکه جایگاه کشور در حوزه علم و فناوری قابل اتکا و افتخار است، اظهار داشت: در جشنواره امسال با همه ملاحظات و محدودیت هایی که به دلیل شیوع بیماری کرونا با آنها مواجه بودیم، تلاش مان این بود که مراسم تجلیل از پژوهشگران و فناوران برگزیده کشور به نحو شایسته ای برگزار شود.

وزیر علوم با بیان اینکه عملکرد مجامع علمی معمولاً بی سر و صدا انجام می گیرد و در چنین برنامه هایی است که تلاش دانشمندان کشور به اطلاع عموم می رسد، گفت: تولید علم در ایران سال هاست که پایگاه و رتبه مناسبی در میان کشورهای مطرح دنیا به خود اختصاص داده، البته حفظ این جایگاه مستلزم حمایت ویژه و همه جانبه از مقوله علم و پژوهش و فناوری است.

وی افزود: اگر عملکرد آموزش عالی کشور پس از پیروزی انقلاب اسلامی و شکل گیری نسل دانشگاه های جدید را با قبل از آن مقایسه کنیم درمی یابیم که در عرضه خدمات آموزشی توفیقات زیادی داشتیم و امروز قریب به اتفاق کارشناسان و مدیران کشور، حداقل دو مقطع تحصیلی را در دانشگاه های کشورمان گذرانده اند.

غلامی با اشاره به تاسیس اولین هسته های مراکز رشد در ۲۰ سال گذشته اظهار داشت: در حوزه پژوهش و فناوری هم پس از تاسیس مراکز رشد، به تدریج به سمت ایجاد پارک های علم و فناوری حرکت کردیم که امروزه عملکرد این پارک ها باعث افتخار و امیدواری و مشکل گشایی در امور مختلف کشور است.

وی با اشاره به رویکرد موفق اکثر دانشگاه های کشور به سمت دانشگاه های نسل سوم گفت: دانشگاه های بزرگ کشور هم خود را برای ورود به ردیف دانشگاه‌های نسل چهار آماده می کنند که این مهم نیز به خوبی مشهود است و این رویکردی که اتفاق افتاده حمایت جدی و مطلوب را می طلبد و بدون حمایت های راهبردی و مستمر، ممکن است این روند رو به پیشرفت دچار کاستی شود. وی افزود: با کوشش و تلاش محققان، پژوهشگران و فناوران کشور ، هم اکنون رتبه پنجم پژوهش های کلیدی و همچنین رتبه دوم در رشد تولیدات علمی را در میان کشورهای جهان کسب کرده ایم.

وزیر علوم با تشکر از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به دلیل حمایت از پارک های علم و فناوری که موجب ارتقای عملکرد این مراکز علمی و فناوری شده است، گفت: صندوق های نوآوری و شکوفایی و فناوری هم در هر استان به خوبی از این پارک ها حمایت کرده و علیرغم مشکلات بودجه ای از فناوران این مراکز پشتیبانی می کنند.

غلامی با اشاره به انعقاد ۷ قرار داد پارک ها و بخش خصوصی که امروز انجام شد، افزود: در خصوص اجرای این طرح ها، صندوق نوآوری و شکوفایی ۸۰ درصد سرمایه لازم را فراهم می کند تا شرکت های وابسته به پارک های علم و فناوری با موفقیت و بدون دغدغه به فعالیت موثر خود بپردازند. وی افزود: امروز می توانیم با افتخار ادعا کنیم که مراکز علمی و فناوری ما با تمام توان در تولید دانش، تبدیل دانش به فناوری، تبدیل علم به ثروت و ایجاد اشتغال پایه از طریق پارک ها، شرکت های دانش بنیان و مراکز رشد حضور موثر داشته و با تمام توان تلاش می کنند.در این راستا حدود ۶۰ هزار شغل پایدار مبتنی بر دانش مشخص کرده ایم که نیازمند حمایت کامل از طریق ارائه یک برنامه راهبردی است.

غلامی با اعلام اینکه نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری امسال به صورت مجازی برگزار می شود، گفت: امیدواریم با مدد الهی تلاش اساتید، پژوهشگران، فناوران و دانشجویان ما در حوزه پژوهش و فناوری به نتیجه کامل برسد و حل معضلات کشور و شکوفایی و اقتدار بیش از پیش ایران اسلامی را در پی داشته باشد. در پایان این آیین و با حضور دکتر جهانگیری، از مجموع ۶۴ نفر از پژوهشگران و فناوران برگزیده کشور از ۵ نفر به صورت حضوری و نمادین و با رعایت پروتکل های بهداشتی تجلیل شد.

ضدعفونی مراکز مختلف با ربات خودران «ال جی»

گروه علمی و آموزشی – شرکت "ال جی" اخیرا ربات خودران خود که مجهز به اشعه فرا بنفش برای ضدعفونی کردن محیط‌های مختلف است را توسعه داده است. جدیدترین ربات اضافه شده به خانواده ربات‌های "CLOi" ال جی می‌تواند به بهترین نحو هتل‌ها، مدارس، دفاتر، رستوران‌ها و مراکز خرده فروشی را ضدعفونی کند. شرکت کره‌ای "ال جی الکترونیک"(LG Electronics) اخیرا از توسعه رباتی خودران خبر داده که از نور فرابنفش(UV-C) برای ضد عفونی مناطقی که بیشتر از سایر مناطق مورد لمس قرار گرفته و پرتردد هستند، استفاده خواهد کرد. ال جی قصد دارد در اوایل سال ۲۰۲۱ ربات مجهز به اشعه فرابنفش را در اختیار مراکز آموزشی، شرکت‌ها، خرده فروشی‌ها، رستوران و مراکز حمل و نقل ایالات متحده قرار دهد. "مایکل کوسلا"(Michael Kosla)، معاون شرکت ال جی گفت: ما امیدواریم که اولین ربات اشعه فربنفش ال جی به مشتریان ما آرامش خاطر دهد. همه کاربران چه مهمانان هتل، چه دانش آموزان حاضر در کلاس‌های درس و چه مراجعه کنندگان به رستوران و مشاغل دیگر می‌توانند اطمینان داشته باشند که ربات خودکار ال جی به کاهش تماس آنها با باکتری‌ها و میکروب‌های مضر کمک خواهد کرد. پیش‌بینی می‌شود که ربات جدید ال جی به طور رسمی در نمایشگاه "سی.ای.اس"(CES) سال ۲۰۲۱ رونمایی شود. این ربات به دلیل طراحی منحصر به فردش، قادر خواهد بود به راحتی در اطراف میزها، صندلی‌ها و سایر مبلمان حرکت کند. این ربات به طور کلی در مدت ۱۵ تا ۳۰ دقیقه سطوح قابل لمس یک اتاق را تحت تابش قرار می‌دهد و قادر است با یک بار شارژ چندین منطقه را ضدعفونی کند. کاربران می‌توانند از طریق تلفن‌های هوشمند یا تلبت بر کار این ربات از راه دور نیز نظارت داشته باشند. این اولین ربات از سری جدید ربات‌های خودران "CLOi" ال جی است که برای معرفی در ایالات متحده طی سال ۲۰۲۱ برنامه ریزی شده است.

یک جدول با دو شرح

۳۶۳۶

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

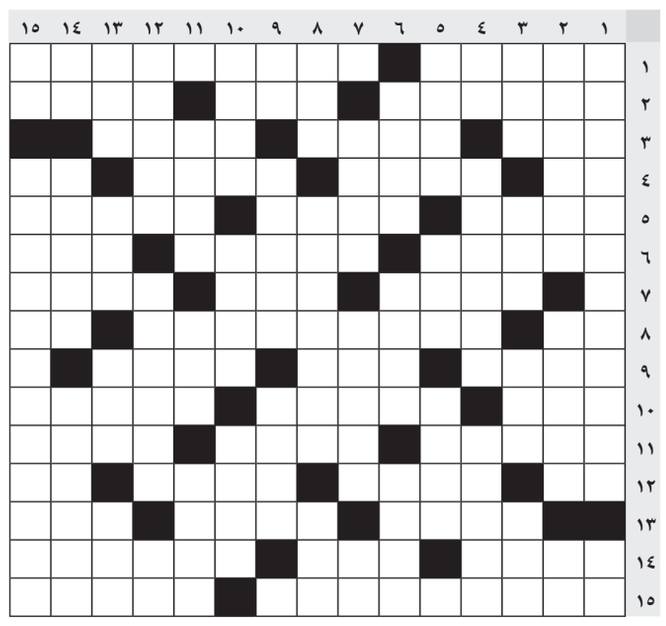
افقی:
۱ - فرمان و عریضه - پهلوان و سپهسالار افراسیاب در شاهنامه
۲ - عاقبت جوینده - مربوط به تعداد - خاموش
۳ - جایز - رنگی برای خودرو- جای روشنایی
۴ - با «خورد» آید - فتوا دهنده - جاوید - باز کردن راهی به معده از طریق پوست
۵ - نقطه توقف - جا - دالان
۶ - نگهبان چماقدار - خودپسندی وتکبر - خمیده، محدب
۷ - شهری در «ایتالیا» - اولین سیاره کوتوله کشف شده - آنفلوانزا
۸ - عدد پیشتاز - دارالمجانین - ریاضیدان نابغه
۹ - مرکز مهم تولید قالی در استان کرمان- مرکز این استان پاکستان شهر «کراچی» است- صمغ تقویت حافظه
۱۰ - گندم آسیاب شده - برتری، غلبه - مهم‌ترین پیست اسکی ایران
۱۱ - آشغال- نام دخترانه - واحد پول «آذربایجان»
۱۲ - مساوی - طمأنینه - بدخواه، عدو - لؤلؤ
۱۳ - از جنس پارچه مشبک - شهری در استان کرمانشاه- هوای متحرک
۱۴ - بی حرکتی - کشت و زرع - سوغات یزد
۱۵ - آخرین پادشاه هخامنشی - دسته دسته

عمودی:
۱ - صاحب حکم تحریم تنباکو - خطای فوتبالی
۲ - چینی در زمین - آنکه با رایانه کار می کند - برادر آبادانی
۳ - شناسه حساب بانکی - پسوند شباهت - کتاب هندوان - پارچه مشبک
۴ - تاکسی ۱۰ نفره! - پی درپی - از کشورهای جدا شده شوروی سابق
۵ - در شعر همراه «قافیه» می آید - اشتباه معروف - نصف هشت!
۶ - عددی ترتیبی - فناوری بَساوشی - گوش کن ادبی
۷ - سنگ طلق - کارمایه - خاکی در خدمت صنعت
۸ - یک نفر- شایع ترین بیماری قرن - پول شیلی
۹ - شهر «گلادیاتورها» - شهر مقدس برهمائیان - شب اول زمستان
۱۰ - به رمز و مجاز سخن گفتن - تیرچه چوبی - بلوا
۱۱ - جنس مدال دومی - عدد مجهول - عنان وافسار
۱۲ - جمع وصیت - منطقه‌ای زیبا در «مشگین‌شهر» - شهر ایستاده
۱۳ - بازیکن هم تیمی - نفوذگر رایانه‌ای - شهر «امامزاده هود» در همدان - مصیبت
۱۴ - کشنده بی صدا - خوشه ستاره‌ای - متذکر
۱۵- کلاه فرنگی - از آثار برجسته رمانتیک «ویکتور هوگو»

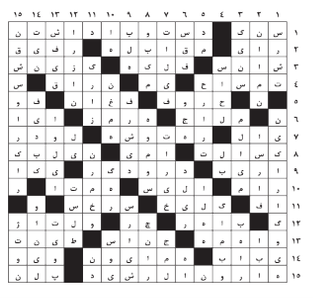
جدول ویژه

افقی:
۱ - پدر «ضحاک» - از نقاط دیدنی استان «اصفهان» که در کنار «مسجد جامع» واقع شده
۲ - نوعی شیرینی که از شکر درست می‌کنند و می‌مکند - روز - میوه سبز
۳ - حشره خونخوار - صفت سیب‌زمینی- پودر
۴ - پول «چشم بادامی‌ها» - ماه میلادی- انجمن تیزهوشان- هنوز قاچ نشده!
۵ - بازدارنده - از شهرهای جنوب عراق- از تداول افتاده
۶ - کاخی در فرانسه- پژوهش- نیشکر
۷ - کمی و نقصان در وزن - خزنده نیش دار - بکار بستن
۸ - تاکسی در کشوبی - عمل شناور ساختن سنگ معدن در دستگاه‌های مخصوص برای استخراج فلز - آوای گریه
۹ - عنوانی برای حاکم یا فرمانروا در هندوستان- لباس آخرین- واسطه
۱۰ - گروه‌های مردم- عنوانی به معنی پدربزرگ - سومین شهر مهم سوئد
۱۱ - پدید آوردن و ایجاد - واهمه - استوار
۱۲ - مساوی - سخن، حرف - پشته - ضمیر سوم شخص مفرد
۱۳ - نامعلوم - منطقه‌ای مسکونی در نروژ- آسیب
۱۴ - پیمانه نفت - رفتاری نتیجه تربیت شایسته - انبازی
۱۵ - سرمربی «نساجی» - بخشی در نیویورک

عمودی:
۱ - رئیس سابق باشگاه اینترمیلان - ناپدید
۲ - سوغات شهر «ارسنجان» - بلند آوازه- برآمدگی لاستیک
۳ - رقص «انگلیسی» - نرم- شترنر- مردمی
۴ - ماهی زنده به آن است - آشنایی - پیوسته و پشت سر هم
۵ - سازمان بهره وری انرژی - شهری درمجارستان- دلیل ها
۶ - ستون دروازه - فرشینه - آرزوها
۷ - ته نشین مایعات - اصل اول در زندگی مشترک - کتابی نوشته «سیده زهرا حسینی»
۸ - امیر، بزرگ - مطیع - شترعرب
۹ - دریا - محلی در بالای کوه احد - جلوی مو
۱۰ - مشابه - تخت - حمام بخار
۱۱ - به‌طور قانونی - بدهی و قرض - جد پیامبر اکرم(ص)
۱۲ - صندوق قدیم - باتری - جثه
۱۳ - خون بها - ساز ضربی - مدال قهرمانی - حجم چرب!
۱۴ - دوتا الف - قطعه زمین - برابری
۱۵ - جنس مذکر- فیلمی از «مسعود اطیابی»



حل جدول عادی شماره ۳۶۳۵



حل جدول ویژه شماره ۳۶۳۵

شرکت آریا اطلس کیش

اظهارنامه اشخاص حقیقی و حقوقی

حسابداری، حسابرسی، بیمه تأمین اجتماعی، خرید و فروش فصلی، مالیات بر ارزش افزود، حقوق و دستمزد

آدرس: خیابان ساحل بازار دیپلمات طبقه اول تجاری واحد ۱۰۹

تلفن مرکز: ۴۴۴۶۱۱۵۱-۰۷۶

تلفن همراه: ۷۰۵۷۱۷۳-۰۹۱۲