از خانه های هوشمند تا تازه های حمل و نقل؛

CES ۲۰۲۱؛ و مروری بر رویدادهای نمایشگاهی آنلاین

■ از آنجایی که به دلیل شیوع بیماری همه‌گیر کووید-۱۹ نحوه برگزاری و حتی نوع محصولاتی که در نمایشگاه بین المللی CES رونمایی می‌شود، با سال‌های گذشته تفاوت زیادی خواهد داشت، مشتاقیم تا بدانیم که این تفاوت‌ها چه چیزهایی هستند و باید منتظر چه رویدادهایی در نمایشگاه CES ۲۰۲۱ باشیم.

گروه علمی و آموزشی - با وجود همه‌گیری جهانی بیماری کرونا و لغو بسیاری از رویدادهای فناوری طی سال گذشته، تصمیم بر این شده است که نمایشگاه سالانه الکترونیک مصرفی موسوم به CES در سال ۲۰۲۱ نیز برگزار شود، اما این بار به صورت آنلاین.

هر ساله خبرنگاران، غرفه‌داران و سرمایه‌گذاران معمولاً در نمایشگاه‌های لاس وگاس که مملو از تلویزیون‌های غول پیکر، ماشین‌های هوشمند و ربات‌ها است، به کاوش می‌پردازند، اما نمایشگاه CES امسال به دلیل شیوع کووید-۱۹ برای اولین بار در تاریخ ۵۴ ساله خود آنلاین برگزار خواهد شد.

نمایشگاه CES ۲۰۲۱ به طور رسمی از دوشنبه ۱۱ ژانویه(فردا) تا پنجشنبه ۱۴ ژانویه برگزار می‌شود، اما امسال بسیار متفاوت به نظر می‌رسد. شرکت‌های حاضر به جای پر کردن یک مرکز همایش عظیم با غرفه‌های بزرگ و رنگارنگ، امسال جدیدترین محصولات خود را به صورت آنلاین و به صورت نمایشگاه‌های مجازی از طریق پخش مستقیم یا فقط انتشار اخبار، رونمایی می‌کنند.

انجمن الکترونیک مصرفی که یک انجمن غیرانتفاعی برگزار کننده این رویداد چهار روزه است، می‌گوید ۱۸۰۰ غرفه‌دار از سراسر جهان امسال در این "رویداد دیجیتالی" شرکت خواهند کرد که این تعداد در مقایسه با ۴۰۰۰ غرفه‌دار حضوری که سال گذشته در نمایشگاه شرکت داشتند، به میزان قابل توجهی کاهش یافته است.

این رویداد مجازی به شرکت‌های فناوری از کشورهایی که قبلاً هرگز در آن شرکت نکرده‌اند، امکان شرکت در این نمایشگاه را می‌دهد.

اما مورد انتظارترین فناوری‌ها در نمایشگاه CES ۲۰۲۱، تلویزیون‌ها، لپ تاپ‌ها، رایانه‌های شخصی(Pc)، تلفن‌های همراه هوشمند، لوازم جانبی، ربات‌ها به خصوص ربات‌های سرآشپز، تجهیزات تناسب اندام، پهپادها، نسل جدید شبکه موسوم به ۵G، فناوری‌های متصل خانگی یا فناوری‌های خانه هوشمند و البته فناوری‌هایی نظیر ابزارهای ضد عفونی کننده و ماسک‌های هوشمند هستند که قرار است ما را در دوران شیوع بیماری کرونا کمک کنند تا از این شرایط دشوار به سلامت و با کمترین آسیب عبور کنیم.

در ادامه به بررسی اجمالی مورد انتظارترین فناوری‌ها در نمایشگاه CES ۲۰۲۱ می‌پردازیم.

تلویزیون‌ها

تلویزیون‌ها چه از لحاظ اندازه و چه به معنای واقعی اغلب بزرگترین محصولات الکترونیکی در نمایشگاه CES هستند و جای تأسف دارد که امسال نمی‌توان آنها را از نزدیک دید، اما این موضوع باعث نشده است که تولیدکنندگان تلویزیون از رونمایی جدیدترین تلویزیون‌های خود امتناع کنند. امسال شرکت‌هایی مانند سامسونگ، ال‌جی و سونی از مورد انتظارترین شرکت‌ها در این حوزه هستند.

به نظر می‌رسد بزرگترین اتفاق در سال ۲۰۲۱ در حوزه تلویزیون‌ها استفاده از فناوری Mini-LED است که در جدیدترین تلویزیون‌های ۸K و ۴K شرکت سامسونگ موسوم به Neo QLED به همراه تلویزیون‌های QNED شرکت ال‌جی استفاده می‌شود.

مینی-ال‌ای‌دی‌ها نوید بهبود عملکرد نور پس‌زمینه در ال‌سی‌دی‌ها را می‌دهند که منجر به سطح بهتری از رنگ سیاه می‌شود. این فناوری حتی می‌تواند از نظر کیفیت تصویر با فناوری OLED رقابت کند، با این مزیت که هزینه بسیار کمتری دربردارد.

شرکت‌های سامسونگ و سونی همچنین تلویزیون‌های جدید خود با فناوری میکروال‌ای‌دی(MicroLED) را رونمایی می‌کنند، اما آنها در اندازه ۸۰ اینچ و بالاتر برای مشتریانی که جیب‌های پرپولی دارند، ساخته شده‌اند.

همچنین احتمالاً شاهد ادامه روند سال‌های گذشته برای ارتقای نمایشگرهای ۸K و نمایشگرهایی مانند نمایشگرهای شفاف و تاشو خواهیم بود، اگرچه ممکن است دسته دوم هنوز برای مصرف کنندگان آماده نباشند.

فناوری ۵G

همانطور که در وب‌سایت نمایشگاه CES ذکر شده است، حدود ۲۰ جلسه مجازی به بررسی چگونگی ایجاد تحول در صنایع مختلف، از صنعت خودرو و شهرهای هوشمند گرفته تا فناوری‌های مراقبت‌های بهداشتی و کشاورزی توسط ۵G می‌پردازد.

فناوری ۵G در بسیاری از محصولات برجسته از جمله تلفن‌های هوشمند حضور دارد، اما مطمئناً هنوز به توانایی‌های بالقوه خود نرسیده است. نمایشگاه CES ۲۰۲۱ می‌تواند نقشه راهی برای بالفعل شدن این توانایی‌ها باشد.

فناوری سلامت

ابزارهای بهداشتی، تجهیزات تناسب اندام و پوشیدنی‌های ردیاب سلامت مدت‌ها است که در نمایشگاه CES محبوب هستند، اما امسال با توجه به شیوع کرونا بیشتر خواهند شد.

نسل جدید پوشیدنی‌ها فراتر از ردیابی‌های سنتی عمل خواهند کرد. سرویس‌ها و تجهیزات جدید تناسب اندام که ارتباط کاربر را با دیگران برقرار می‌کنند نیز ظاهر خواهند شد.

لپتاپ، رایانه شخصی و لوازم جانبی

فناوری مورد انتظار دیگر در نمایشگاه CES امسال رایانه‌های شخصی به ویژه لپتاپ‌ها هستند. تمام شرکت‌های مشهور مانند دل، لنوو، اچ‌پی، ایسوس و ایسر قرار است دستگاه‌های جدید خود را برای سال ۲۰۲۱ معرفی کنند. انتظار می‌رود که به‌روزرسانی‌هایی را در لپتاپ‌های مخصوص مصرف کننده و مخصوص بازی مشاهده کنیم.

این تغییرات همچنین شامل ارتقای وب‌کم، پردازنده‌ها، سازگاری بیشتر با فناوری ۵G و طراحی نازک‌تر و سبک‌تر لپتاپ‌ها است.

خانه هوشمند

در یک تفاوت فاحش نسبت به رویدادهای قبلی نمایشگاه CES، به نظر می‌رسد صحنه فناوری‌های خانه هوشمند بسیار خلوت‌تر است. این موضوع به این واقعیت نسبت داده می‌شود که امسال گوگل و آمازون حضور رسمی در این نمایشگاه ندارند. البته ما هنوز هم انتظار داریم که دستیارهای هوشمند صوتی "اسیستنت" گوگل و "الکسا" آمازون در همه چیز از تلویزیون گرفته تا بلندگو ادغام شوند. بنابراین همچنان حضور گوگل و آمازون احساس خواهد شد، حتی اگر از چیزی به صورت رسمی رونمایی نکنند.

ضمن اینکه بسیار محتمل است که شاهد به‌روزرسانی‌های جدیدی در فناوری آشپزخانه و حمام متصل از شرکت‌هایی مانند "کوهلر" یا "موئن" باشیم و شاید برخی از ابزارهای خانگی دیگر مانند دوربین‌های امنیتی و چراغ‌های هوشمند رونمایی شوند. به عنوان مثال، شرکت ال‌جی از یک جاروبرقی رباتیک رونمایی می کند که می‌تواند کیسه زباله خود را به طور خودکار در یک کیسه جداگانه خالی کند.

با حضور میلیون‌ها نفر در خانه، شرکت‌ها امیدوارند که مردم دستگاه‌ها و سیستم‌های هوشمند بیشتری را به اتاق نشیمن، آشپزخانه و سایر مکان‌ها در خانه اضافه کنند و پا را فراتر از محصولاتی مانند یخچال و فریزرهای هوشمند بگذارند و به لوازم خانگی رباتیک هوشمندتر روی آورند.

ربات‌ها و پهپادها

نمایشگاه CES تاکنون هیچوقت هیجان انگیزترین رویداد برای پهپادها نبوده است، چرا که به عنوان مثال شرکت "DJI" که یکی از بزرگترین نام‌ها در حوزه ساخت و توسعه پهپادها است، تقریباً هرگز محصولات جدید خود را در این نمایشگاه رونمایی نکرده است. با این حال برندهای کمتر شناخته شده از قاره آسیا اغلب محصولات خود را در CES نمایش می‌دهند و احتمالا در رویداد مجازی امال نیز دوباره این کار را انجام دهند.

همچنین انتظار می‌رود که شاهد پهپادهای مخصوص سلفی و آنهایی که دارای کاربردهای صنعتی یا غیر عکاسی هستند، باشیم. به عنوان مثال در نمایشگاه سال گذشته شاهد یک پهپاد مخصوص امنیت خانه موسوم به "Sunflower" بودیم که مسئول نگهبانی از خانه است و مدام در اطراف خانه پرواز می‌کند.

از نظر رباتیک نیز می‌توانیم شاهد چندین نوآوری از طیف گسترده‌ای از صنایع مانند خدمات غذایی مانند ربات‌های آشپز و تحویل غذا باشیم. همچنین به احتمال زیاد همانطور که در سال‌های گذشته نیز دیده‌ایم، ربات‌های به اصطلاح همراهی را خواهیم دید که برای همراهی با کودکان یا سالمندان ساخته شده‌اند.

حمل و نقل

فناوری‌های حمل و نقل در نمایشگاه CES در سال‌های اخیر رونق گرفته بودند، اما این حوزه امسال احتمالا بسیار کم‌صدا شود، زیرا اکثر خودروسازان برنامه‌ای برای حضور در CES ۲۰۲۱ ندارند. با این وجود انتظار می‌رود شنونده برخی از اخبار صنعت حمل و نقل به ویژه خودروهای الکتریکی و خودروهای مفهومی عجیب و غریب باشیم.

به نظر می‌رسد نمایشگرهای بزرگ امسال یکی از موضوعات مورد علاقه خودروسازان باشند. به عنوان مثال شرکت "مرسدس" خودرویی را معرفی کرده است که دارای یک نمایشگری غول پیکر ۵۶ اینچی است که سراسر عرض داشبورد را می‌پوشاند.

علاوه بر این، حتی اگر هیچ معرفی جدیدی برای خودروها وجود نداشته باشد، احتمالاً در مورد فناوری درون خودروها مانند سیستم‌های سرگرمی، نمایشگرهای خودرو و ابزار اتصال خودرو بیشتر خواهیم شنید.

تحول دیجیتال

حرکت دنیای فناوری در سال گذشته به سمت آنلاین شدن همه چیز رفته است، از دورکاری و کار در خانه گرفته تا آموزش و یادگیری از راه دور، همگی جریان اصلی در سال گذشته بوده‌اند و در CES ۲۰۲۱ نیز خواهند بود.

نمایشگاهی آرام‌تر و ساکت‌تر

شاید بارزترین موضوع در مورد نمایشگاه CES ۲۰۲۱ این باشد که بسیار آرام‌تر و خلوت‌تر از سال‌های گذشته برگزار خواهد شد. اگرچه گفته شده است که امسال با توجه به برگزاری آنلاین این رویداد، بیش از ۱۸۰۰ شرکت در آن حضور خواهند یافت، اما کاهش فاحش تعداد شرکت‌کنندگان از ۴۰۰۰ شرکت به ۱۸۰۰ شرکت و غیبت برخی نام‌های بزرگ و تاثیر شیوع کرونا بر توسعه فناوری‌ها احتمالا منجر به یک نمایشگاه کم سر و صداتر خواهد شد.

از این گذشته، شیوع بیماری کووید-۱۹ نه تنها زندگی ما بلکه تولید محصولات فناورانه را نیز مختل کرده است. البته قطعا شاهد معرفی دستگاه‌ها و فناوری‌هایی نظیر پوشیدنی‌های ردیاب سلامت یا ماسک صورت هوشمند و دستگاه‌های تنفس مصنوعی پیشرفته خواهیم بود که به طور خاص در واکنش به این همه‌گیری جهانی طراحی شده‌اند.

از آنجا که قرار است CES ۲۰۲۱ در آخرین روز برگزاری خود میزبان رونمایی از جدیدترین تلفن همراه هوشمند پرچمدار شرکت سامسونگ یعنی گلکسی S۲۱ باشد، برخی می‌گویند که نمایشگاه CES امسال فقط نمایشگاهی برای نمایش این شرکت است.

مهلت شرکت در تکمیل ظرفیت دوره های کاردانی علمی کاربردی تمدید شد

گروه علمی و آموزشی - مهلت ثبت نام در مرحله تکمیل ظرفیت پذیرش دوره کاردانی فنی و دوره کاردانی حرفه‌ای نظام آموزش مهارتی دانشگاه جامع علمی -کاربردی تمدید شد. با توجه به مصوبات بیست و چهارمین جلسه شورای سنجش و پذیرش دانشجو ۲۲ مهر ۹۹ مقرر شد برای ظرفیت خالی مانده رشته‌های تحصیلی دوره کاردانی فنی و دوره کاردانی حرفه‌ای«ناپیوسته» نظام آموزش مهارتی دانشگاه جامع علمی – کاربردی مهرماه سال ۱۳۹۹، پذیرش در نوبت بهمن ماه انجام شود و مهلت ثبت نام با توجه به اعلام کدرشته های جدید و اصلاحات دفترچه راهنما تا پنجشنبه ۲۵ دی ماه ۹۹ تمدید شد.

اصلاحات مربوط به دفترچه راهنمای پذیرش دوره کاردانی فنی و دوره کاردانی حرفه‌ای «ناپیوسته» نظام آموزش مهارتی مهر ماه سال ۱۳۹۹ نیز در اطلاعیه سازمان سنجش آموزش کشور درج شده است.

براین اساس تمامی متقاضیان(اعم از متقاضیانی که در پذیرش دوره مذکور ثبت‌نام کرده و یا ثبت‌نام نکرده‌اند)، می‌توانند برای ثبت‌نام در رشته‌های تحصیلی مراکز آموزشی پذیرنده در این مرحله، با مشاهده اطلاعات رشته محل های اعلام شده و مشخص کردن رشته و مرکز آموزشی مورد علاقه خود، با همراه داشتن مدارک مورد نظر به مرکز آموزشی محل پذیرش رشته مورد تقاضا مراجعه کنند.

متقاضیان باید دارای گواهینامه پایان تحصیلات متوسطه (دیپلم سه‌ساله نظام جدید۳-۳-۶ یا نظام ترمی/واحدی شامل: نظری، فنی و حرفه‌ای و کاردانش و یا دیپلم نظام قدیم آموزش متوسطه شامل: دوره چهارساله یا شش‌ساله نظری و فنی و حرفه‌ای) بوده و حداکثر تا تاریخ ۳۰ شهریور ۹۹ نسبت به اخذ مدرک تحصیلی دیپلم خود اقدام کرده باشند.

متقاضیان باید در زمان ثبت‌نام از طریق مراکز آموزشی مربوط، بابت هزینه ثبت‌نام نسبت به پرداخت مبلغ ۳۷۰ هزار ریال (۳۷ هزار تومان) از طریق سیستم پرداخت الکترونیکی در سایت سازمان سنجش به نشانی www.sanjesh.org اقدام کنند.

هر متقاضی می‌تواند صرفاً یک کدرشته محل از یک گروه آموزشی و با توجه به مندرجات اطلاعیه و دفترچه راهنمای پذیرش دوره کاردانی فنی و دوره کاردانی حرفه‌ای «ناپیوسته» نظام آموزش مهارتی مهر ماه سال ۱۳۹۹ انتخاب کند.

در صورت ثبت‌نام متقاضی در دو کدرشته محل و یا در دو مرکز آموزشی، اطلاعات وی از بانک اطلاعات پذیرفته‌شدگان یکی از مراکز بر اساس ضوابط این سازمان حذف شده و هیچگونه اعتراضی در این خصوص پذیرفته نخواهد شد و پس از پایان مهلت مقرر در این اطلاعیه، مراکز مجاز به ثبت‌نام از متقاضیان نخواهند بود و هیچ اقدامی از سوی این سازمان برای متقاضیانی که بعد از تاریخ تعیین شده مراجعه کنند نیز صورت نخواهد پذیرفت.

چنانچه متقاضی قبلاً در ردیف پذیرفته‌شدگان نهایی مرحله پذیرش دوره کاردانی فنی و دوره کاردانی حرفه‌ای «ناپیوسته» نظام آموزش مهارتی مهر ماه سال ۱۳۹۹ قرار گرفته باشد و در این مرحله از پذیرش برای ادامه تحصیل در یکی از مراکز ثبت‌نام کند، قبولی قبلی وی لغو و با آنان همانند دانشجوی انتقالی رفتار خواهد شد.

پس از انجام ثبت‌نام، افراد به عنوان پذیرفته شده مشروط (در مراکز آموزشی پذیرنده که به آن مراجعه داشته‌اند) تلقی می‌شوند و شروع به تحصیل آنان تا زمان تایید نهایی این سازمان بصورت مشروط خواهد بود.

۵۳۰ هزار صندلی دانشگاه خالی ماند

گروه علمی و آموزشی - با وجود مهلت‌های مکرر برای تکمیل ظرفیت بدون کنکور در دوره های کارشناسی، کاردانی نظام جدید و کاردانی به کارشناسی، این ظرفیت تکمیل نشد و در نهایت ۵۳۰ هزار صندلی خالی ماند. به دنبال مصوبه شورای سنجش و پذیرش دانشجو مقرر شد برای ظرفیت خالی مانده رشته‌های تحصیلی در دانشگاه‌ها، دوره‌های کاردانی نظام جدید و کاردانی به کارشناسی تکمیل ظرفیت برای پذیرش دانشجو در بهمن ماه ۱۳۹۹ انجام گیرد.

این مراحل در ابتدای دی ماه آغاز شد و با وجود تمدیدهای چندباره باز هم صندلی خالی دانشگاه‌ها در پذیرش بدون آزمون مورد توجه و استقبال داوطلبان ورود به دانشگاه قرار نگرفت.

از مجموع ۵۹۳ هزار و ۱۰ ظرفیت برای پذیرش دانشجو در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی صرفاً با سوابق تحصیلی (در دوره کارشناسی)، پذیرش در دوره کاردانی نظام جدید و پذیرش در دوره کاردانی به کارشناسی تنها ۶۲ هزار و ۹۷ نفر نسبت به ثبت نام و انتخاب رشته اقدام کردند و ۵۳۰ هزار و ۹۱۳ صندلی خالی ماند. ظرفیت پذیرش کد رشته محل های مرحله پذیرش صرفاً بر اساس سوابق تحصیلی سراسری (بهمن ماه) سال ۱۳۹۹ دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی ۲۴۴ هزار و ۷۴۰ نفر بود. پس از اعلام نتایج نهایی ۴۲ هزار و ۶۱ نفر در این مرحله پذیرفته شده‌اند که تنها معادل ۱۵ درصد ظرفیت است. همچنین ظرفیت خالی مانده رشته‌های تحصیلی آزمون کاردانی نظام جدید دانشگاه فنی و حرفه‌ای و مؤسسات آموزش عالی غیردولتی-غیرانتفاعی سال ۱۳۹۹ به میزان ۱۶۹ هزار و ۱۰ صندلی خالی بود و در نهایت ۷ هزار و ۸۴۷ نفر در این دوره ثبت نام کردند که معادل حدود ۴ درصد ظرفیت است.

وضعیت پذیرش بدون کنکور در رشته محل های مقطع کاردانی به کارشناسی ناپیوسته نیز به همین منوال است و با وجود ظرفیت کل رشته محل های کاردانی به کارشناسی پذیرش با سوابق تحصیلی (بدون کنکور) بهمن ماه ۱۳۹۹ به میزان ۱۷۹ هزار و ۲۶۰ نفر در نهایت تعداد ۱۲ هزار و ۱۸۹ نفر ثبت نام و انتخاب رشته کردند که معادل ۶ درصد ظرفیت پذیرش است. در نهایت از مجموع ظرفیت‌ها و میزان قبولی و انتخاب رشته، تنها حدود ۱۱ درصد ظرفیت اعلام شده برای ادامه تحصیل بدون کنکور در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی را انتخاب کردند. این در حالی است که بخش اعظم رقابت بر سر صندلی دانشگاه‌ها، همواره در رشته‌های با کنکور و پر متقاضی است و به نظر می‌رسد سیاست بدون کنکور کردن بخش اعظمی از رشته‌محل های دانشگاه‌ها چندان که باید مورد توجه و استقبال کنکوری‌ها قرار نگرفته است.

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.

۳۶۵۶

جدول عادی

افقی:

۱- جایزه تشویقی- از آثار وابنیه تاریخی «مشکین‌شهر»
۲- یک نوع غذای ایرانی- چرخیدن
۳- حرف فاصله- جیز- دایه پیامبر(ص)- بعضی از برتشخیص نمی دهند
۴- نفس خسته- پارتیزان- تفاله کنجد- مرغ روی تخم خوابیده
۵- شیپور ماشین- سودمند- ممیزی
۶- سازمان شکنجه گر سابق- گیاه شیرین!- خدمتکار زن
۷- واحد مساحت- ماشین دارد اما بعضی ها ندارند- دیگ پایه- فوری
۸- سوغاتی استان «خوزستان»
۹- دهان خودمانی- خانه‌ای کلبه مانند- برادر مرگ!- اسم آذری
۱۰- شریک زندگی- شهر «هزار ماسوله»- این هم شهر تیم «یوونتوس»
۱۱- نماد جدایی- حیوانی اهلی- شهر فردوسی
۱۲- الگو- تکبر- ورزش رزمی روسی- حرف صلیب
۱۳- یک خودمانی- زیبایی و محبوبیت- بدی- صدای درد
۱۴- دوبلور و فعال عرصه سینمای ایران با نام «محمود»- از مراحل شستن لباس
۱۵- آخرین پادشاه ساسانی- فساد و نابودی

عمودی:

۱- آجیل گران قیمت- بازیگر سریال در حال پخش «دنگ و فنگ روزگار»
۲- شاخصه شهر «یزد»- دائم
۳- سدی در جنوب کشور- ضمیر فرانسوی- میز دیواری آیینه دار- دوال چرمی
۴- ویتامین کیوی - رویارویی - از اساطیر مصر- صدای بچه
۵- از حشرات- جست‌وجو- کارگر، زحمتکش
۶- منطقه نمونه گردشگری بوشهر- سس معروف- بی‌ذوق
۷- پرنده باوفا- حمام تکی- ماه نو- ساکت!
۸- اشاره به کسانی که روی قول‌شان نتوان حساب کرد و حرف‌شان اعتبار چندانی نداشته‌باشد
۹- داوری به حق- ناتوان- پرنده خوش اقبالی- مایه
۱۰- ذات و وجود- اسپری حالت دهنده مو- شبی که در آنیم
۱۱- خوش اخلاق- فرو بردن لقمه- فزونی، یمن
۱۲- واژه‌ای برای بیزاری- آسیب- کشوری در جنوب آفریقا- پایان روز
۱۳- تیم فوتبال فرانسوی- شیبور- سطح- بله آلمانی
۱۴- شهری در استان «کرمانشاه»- مقابل نشسته
۱۵- انکار کردن- غذای سنتی استان همدان

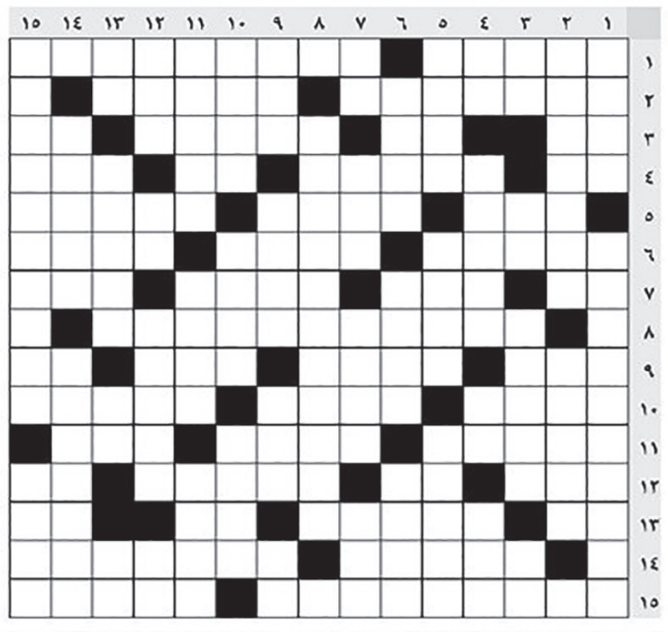
جدول ویژه

افقی:

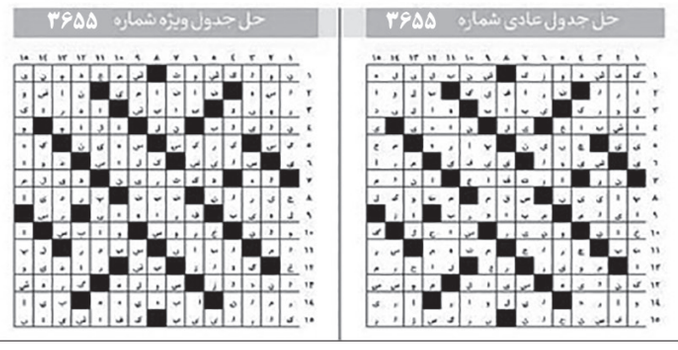
۱- نوعی جواهر و مروارید- مرکز «اسلوونی»
۲- گیاهی از تیره گل ستاره‌ای‌ها با کاربرد طبی- لیف ظرفشویی
۳- نشانه اسم مصدر- خاک عهد عتیق- تیزهوشی و کیاست- ضمیر داخل
۴- بازی کبدی- محرک ماشین- هزارنکته باریکتر از... اینجاست- زمزمه محبت استاد
۵- نیروگاه ایران- صدای نرم خندیدن- گاز دستی اتومبیل
۶- قطعه ای در خودرو- روبند- تخته نازک
۷- خط کش رسم- اهلی- هلاک و نیستی- میان
۸- هافبک تیم «میدلزبورو»
۹- زندان مسعود سعد- زنگ محبوب مدارس- فورخشک کننده در آزمایشگاه- آش
۱۰- هیأت ممتحنه- بزرگان- آب میوه پاکتی
۱۱- پیدا کردن- مافوق- میدانی در «تهران»
۱۲- وسیله‌ای برای ترمز- مساوی عامی- وسیله زمان سنج الکتریکی- مانع آب
۱۳- چاشنی گوجه‌ای- هرلحظه چیزی خواهد- بعد از «پنج»- خاندان
۱۴- مخلص- روستایی بسیار زیبا در ۲۸ کیلومتری شمال غربی «اردبیل»
۱۵- کتاب «لینگر ادلفت» نویسنده سوئدی (۲۰۱۸)- توطئه ناگهانی

عمودی:

۱- نانوا- فیلسوف فرانسوی
۲- فیلمی از «بهنام بهزادی»- مساعده
۳- روی تاریک زمین- پشم سوخته- شهری در استان «کرمان»- صدای کلفت
۴- یک و یک- پشت سر- علامت مصدر جعلی- کشت بارانی
۵- شهری در ایالت «آلاسکا»- لولای پا!- نصف صورت
۶- فوج- سومین ماه سال میلادی- همراه «قافیه» آید
۷- فوت و فن- پف کردگی- نام دیگر خیابان «خالد اسلامبولی»- مبالغه در کاری
۸- نوازنده قانون و آهنگساز ایرانی
۹- مانند- به صورت جدی و برابر با مقررات و تشریفات- روییدن- وی
۱۰- بسیار تبسم کننده- ویرگول- شب پیش
۱۱- زیرمجموعه‌ای از شرکت تویوتا- فرودگاه «اوکراین»- کسی که برای خدا شریک قرار دهد
۱۲- فایق تفریحی- حرف نفرت- سد دانشگاه- شمیم
۱۳- کلاهک دودکش- یکای تراز فشار صدا- جثه- شماره رمز
۱۴- ستاره «پرسپولیس»- ضربه تکنیکی زیر حلقه در بسکتبال
۱۵- نقاش تابلوی «چترها»- قلوب



حل جدول عادی شماره ۳۶۵۵



حل جدول ویژه شماره ۳۶۵۵

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