دانشجویان خواستار لغو آزمون جامع در شرایط کرونایی شدند

■ برخی دانشجویان دانشگاه آزاد با توجه به پیک پنجم کرونا خواستار لغو آزمون جامع دکتری و جایگزینی معدل با آن شدند اما دانشگاه آزاد می گوید آزمون با مجوز ستاد کرونا حضوری برگزار می شود.

کاظمی رعایت پروتکل های بهداشتی برای برگزاری آزمون های EPT را سخت گیرانه تر از پروتکل های سازمان سنجش دانست و گفت: تنها زمانی که ما در برگزاری آزمونی دچار مشکل می شویم که مربوط به ما هم نیست، زمان خروج دانشجویان است که علی رغم تذکر متاسفانه خودشان رعایت نمی کنند.

گروه علمی و آموزشی- با توجه به افزایش آمار کرونا در کشور و قرار گرفتن در پیک پنجم، برخی آزمون های حضوری دانشگاه ها از ماه گذشته به تعویق افتاد؛ یکی از این آزمون ها، آزمون جامع دوره دکتری تخصصی دانشگاه آزاد اسلامی است که ابتدا قرار بود در تیرماه و به صورت حضوری برگزار شود اما بعدا زمان برگزاری آن به تعویق افتاد. اکنون نیز دانشگاه آزاد طی اطلاعیه ای از برگزاری این آزمون نهایتا تا پایان هفته اول شهریورماه خبر داده است.

اصرار دانشگاه آزاد به برگزاری این آزمون در حالی است که اعتراضات بسیاری از سوی دانشجویان دکتری نسبت به برگزاری آزمون در شرایط حاد کرونایی اعلام می شود.

داوطلبان خواستار لغو این آزمون در پیک پنجم کرونا هستند آنهم در شرایطی که هفته گذشته آزمون EPT دانشگاه آزاد به صورت حضوری برگزار شد و نحوه برگزاری آن و عدم رعایت پروتکل های بهداشتی در برخی واحدها اعتراض داوطلبان را به همراه داشت.

ستاد کرونا، پزشکان و متخصصان مرتبط بارها نسبت به سرایت بالای این ویروس در شرایط کنونی هشدار داده اند اما به گفته داوطلبان، رعایت پروتکل ها در روز برگزاری آزمون EPT نگرانی ابتلا به این ویروس را برای آن ها چندین برابر کرده است.

در چنین شرایطی داوطلبان آزمون جامع دکتری دانشگاه آزاد خواستار لغو این آزمون شده اند و این پیشنهاد را مطرح کرده اند که با توجه به عدم تزریق واکسن، میانگین نمرات، جایگزین آزمون شود.

این دانشجویان معتقدند تأخیر چند باره این امتحان، ضمن خلل در امور آموزشی ترم‌های آتی دانشگاه، آن ها را با یک بلاتکلیفی شش ماهه مواجه می کند و بهترین راه حل، جایگزینی معدل بجای امتحان کتبی جامع دکتری بوده همچنین امتحان شفاهی را می‌توان بصورت آنلاین برگزار کرد.

این دانشجویان در حال جمع آوری امضاء و رساندن اعتراض خود به وزارت علوم هستند اما مسئولان دانشگاه آزاد می گویند این آزمون حتما به صورت حضوری برگزار خواهد شد.

داوطلبان این سوال را از دانشگاه آزاد مطرح می کنند که چرا برخی دانشگاه های سراسری میانگین نمرات دروس را جایگزین آزمون جامع کرده و یا حتی آن را به صورت مجازی برگزار کرده اند اما دانشگاه آزاد در شرایط بحرانی کنونی اصرار بر برگزاری حضوری آن دارد؟

اصرار دانشگاه آزاد به برگزاری آزمونها در شرایط حاد کرونایی

جواد علمایی معاون علوم، مهندسی و کشاورزی دانشگاه آزاد در گفتگو با خبرنگار مهر در پاسخ به اعتراض و مطالبان دانشجویان می گوید: ستاد کرونا این مجوز را داده است که تا ۱۰ نفر می توان آزمون را برگزار کرد. ما این موضوع را به تمامی واحدهای دانشگاه آزاد ابلاغ کرده ایم که آزمون تا سقف ۱۰ نفر و با رعایت تمامی پروتکل ها برگزار شود.

علمایی درباره زمان برگزاری این آزمون گفت: آزمون جامع دوره دکتری تخصصی (غیرپزشکی) نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰ واحدهای دانشگاهی که به دلیل وضعیت قرمز کرونا، زمان برگزاری آزمون جامع آنها به تعویق افتاده است، باید حداکثر تا پایان هفته اول شهریور ماه ۱۴۰۰ برگزار شود.

این مقام مسول دانشگاه آزاد با اشاره به اینکه بخش شفاهی آزمون جامع به صورت آنلاین و از طریق سامانه های آموزشی مورد تأیید دانشگاه برگزار خواهد شد، گفت: دانشجویان همچنین می توانند با استفاده از طرح تعاون در واحدهای دانشگاهی شهر محل سکونت به صورت حضوری در آزمون شرکت کنند و الزامی برای حضور آن ها در شهر واحد دانشگاهی خود وجود ندارد.

وی در ادامه این توضیح را داد که مرکز سنجش دانشگاه تاکید ویژه ای برای رعایت پروتکل های بهداشتی در زمان برگزاری آزمون ها دارد و اگر در مواردی خطایی رخ داده باشد می توانید آن را به سازمان بازرسی ارجاع دهید و آن‌ها حتما پیگیری خواهند کرد.

همچنین بهروز طهماسب کاظمی رئیس مرکز سنجش، پذیرش و فارغ التحصیلی دانشگاه آزاد در واکنش به اعتراض داوطلبان آزمون جامع دکتری به برگزاری حضوری این آزمون، گفت: سخنگوی ستاد کرونا اعلام کرده است از این به بعد هیچ آزمونی را به دلیل شیوع کرونا لغو نمی کنیم؛ آزمون جامع دکتری دانشگاه آزاد در نیمسال دوم در حدود ۲۹۰ واحد و برای کمتر از ۵ هزار نفر برگزار می شود یعنی در هر واحد حدودا برای ۲۰ نفر این آزمون برگزار می شود. به منظور رعایت پروتکل ها ممکن است بعضا آزمون در چند سالن برای این افراد برگزار شود. کاظمی رعایت پروتکل های بهداشتی برای برگزاری آزمون های EPT را سخت گیرانه تر از پروتکل های سازمان سنجش دانست و گفت: تنها زمانی که ما در برگزاری آزمونی دچار مشکل می شویم که مربوط به ما هم نیست، زمان خروج دانشجویان است که علی رغم تذکر متاسفانه خودشان رعایت نمی کنند.

وی افزود: طبق دستورالعمل، ما در محل هایی آزمون EPT را برگزار می کنیم که چندین درب خروج و در صورت امکان چندین درب ورود برای چک کردن و بازرسی های بدنی وجود داشته باشد. تاکید کرده ایم آزمون در ساختمانی که تک درب خروج دارد، به هیچ وجه برگزار نشود. به طور مثال در واحد علوم تحقیقات آزمون در محلی برگزار می شود که ۴ درب خروج دارد.

رئیس مرکز سنجش، پذیرش و امور فارغ التحصیلی دانشگاه آزاد ادامه داد: از طرفی آزمون EPT هر ماهه برگزار می شود و آن دسته از عزیزانی که نگران هستند میتوانند آن را به تعویق بیندازند. وی افزود: درباره برگزاری آزمون ها همچنین نامه ای به بازرسی دانشگاه داده ایم که بر رعایت پروتکل ها حتما نظارت کند.

منابع آبی که می توانست شهرهای ایران را سیراب کند، به کشورهای همجوار می رود!

گروه علمی و آموزشی- در حالی که بر اثر برداشت بی رویه آب‌های زیر زمینی بسیاری از دشت‌های کشور دستخوش فرونشست شدند و دامنه آن به شهرها رسیده است، اما رییس سازمان زمین شناسی، اعتقاد دارد که بر خلاف آب‌های زیر زمینی، منابع آب کارستی در اختیار کشور است که در صورت پیگیری‌های لازم کشور قادر است آب شهری مانند مشهد را از این منابع تامین کند، ولی در حال حاضر این منابع از شهرهای مرزی در حال مهاجرت به کشورهای همجوار هستند. "کارست" پدیده‌ای در پوسته زمین است که آثار آن به صورت اشکال مختلف از قبیل حفره‌ها و غارها، در سطح و در زیر سطح زمین وجود دارد. علت ایجاد آن به وجود شکستگی‌ها و قابلیت انحلال توده‌سنگ مربوط می‌شود که در نتیجه آن یک سیستم آب زیرزمینی می‌تواند شکل بگیرد. بیش از ۱۱ درصد از سطح کل کشور متشکل از واحدهای سنگی کربناته است که این سنگ‌ها در اثر درز و شکاف و انحلال در طول زمان زمین‌شناسی دارای فضاهای خالی و حفره‌هایی می‌شوند که به این پدیده "کارست" و به آبی که درون این سنگ‌ها جمع می‌شود، "آب کارستی" یا آب‌های ژرف می‌گویند. بیش از ۲۵ درصد جمعیت جهان یا مستقیماً بر روی مناطق کارستی زندگی و یا آب شرب مورد نیاز خود را از منابع کارستی تأمین می‌کنند که برخلاف میزان دارایی آب‌های سطحی، ایران و کشورهای دیگر مانند چین، امریکا، اتریش و صربستان جزو کشورهای بسیار مستعد از لحاظ پتانسیل آب‌های کارستی هستند. بسیاری از کشورهای دارای آب کارست، ۳۰ تا ۴۰ درصد از مصارف آب شرب خود را از آب‌های کارستی تأمین می‌کنند که از مزایای استفاده از آب‌های کارستی به عنوان آب شرب می‌توان به کاهش افت تراز آب در آبخوان‌ها و دستیابی به آب‌های تجدیدپذیر باکیفیت مناسب از نظر شیمیایی اشاره کرد. با توجه به اهمیت این منابع آبی سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور مطالعات کارستی را با استفاده از روش‌های نوین ژئوفیزیکی در دستور کار قرار داد، ولی به گفته رییس این سازمان به دلیل کم کاری‌ها، این مطالعات به نتایجی نرسید و در صورتی که این طرح اجرایی می‌شد، کشور قادر بود آب کلانشهر مشهد را از طریق آب‌های کارستی تامین کند. وی حتی از مهاجرت این آب که عمدتاً در مرزهای کشور مستقر هستند، به سایر کشورهای همجوار خبر می‌دهد. منابع حیات بخشی که از کشور مهاجرت می‌کنند دکتر علیرضا شهیدی با اشاره به منابع آب‌های کارستی در کشور، اظهار کرد: بر اساس مصوبه شورای عالی آب، وظیفه شناسایی آب‌های کارستی بر عهده سازمان زمین شناسی است و بر این اساس ما در این سازمان اقدام به انتشار اطلس ملی مناطق مستعد آب کارستی کردیم. با توجه به تغییر اقلیم و خشکسالی که در چند سال اخیر در حال رخ دادن است، آب کارست به عنوان آب غیر متعارف که دارای کیفیت بسیار بالایی است، می‌تواند جایگزین شود. شهیدی با اشاره به مطالعات انجام شده در زمینه آب کارستی منطقه "کپه داغ"، یادآور شد: اگر این مطالعات به نتیجه می‌رسید، بخش اعظمی از آب مشهد را می‌توانستیم تامین کنیم، ولی متاسفانه به دلیل کم کاری‌هایی که انجام می‌شود و یکی از آنها شاید از طرف سازمان زمین شناسی باشد، آب‌های کارستی که به ویژه در مناطق مرزی هستند، متاسفانه به کشورهای همجوار می‌روند. به گفته وی در بالای منطقه کپه داغ، کشور ترکمنستان قرار دارد و آب کارستی موجود در ایران از این منطقه خارج و وارد ترکمستان می‌شود.

رییس سازمان زمین شناسی نمونه دیگر این روند را در منطقه "سراوان" استان سیستان و بلوچستان دانست و اظهار کرد: این منطقه یک منطقه پر آب است و علی رغم آنکه ما نیاز مبرم به این آب‌ها داریم، آب کارستی این منطقه به سمت پاکستان مهاجرت می‌کند. با توجه به اینکه آب‌های کارستی دارای کیفیت بالایی هستند، نباید به هیچ عنوان برای امور کشاورزی مصرف شوند و تنها برای آب شرب باید از آنها بهره برداری کرد. وی با تاکید بر اینکه در بسیاری از شهرهای کشور از این منابع استفاده می‌شود، گفت: منابع آب کارستی در برخی از شهرهای کشور به صورت چشمه در حال خارج شدن در سطح زمین است. میزان آبدهی این چشمه‌ها بستگی به میزان بارندگی دارد. رییس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی با بیان اینکه مزیت این آب‌ها این است که اگر پر بارانی باشد، آب این چشمه ها زیاد است و اگر نزولات کم شود این چشمه‌ها کم آب می‌شوند، ادامه داد: منابع آب کارستی بر خلاف آب‌های زیر زمینی قابل احیا است، ولی آبی که ما از آبرفت خارج می‌کنیم، متاسفانه با توجه به اینکه میزان ورودی و خروجی آب به داخل زمین نسبت مناسبی ندارد و خروجی بیشتر از ورودی آب است، موجب می‌شود که سطح آب‌های زیر زمینی روز به روز کاهش یابد؛ از این رو بسیاری از آبخوان‌ها در معرض از بین رفتن قرار دارند و پدیده فرونشست که نتیجه آن است، پدیده غالبی است که در اکثر دشت‌های کشور با آن مواجه هستیم. شهیدی در پاسخ به این سوال که آیا برداشت بی رویه آب‌های کارستی همانند برداشت بی رویه آب از آبخوان‌های زیر زمینی، پدیده فرونشست مضاعفی را ایجاد خواهد کرد یا نه، توضیح داد: با توجه به این که آب‌های کارستی بیشتر در سنگ‌های آهکی و کوه وجود دارند، اگر برداشت بی رویه آب صورت گیرد در نهایت خشک می‌شود، ولی با بارندگی آب از طریق منافذ به حفرات موجود در کوه‌ها وارد می‌شود و مجددا این منابع آبی احیا خواهند شد. وی ادامه داد: ولی در آبرفت‌ها این گونه نیست؛ چرا که با خارج کردن آب از زیر زمین در واقع آب از میان ذرات خاک خارج می‌شود و در نتیجه لایه‌های بالایی بر لایه‌های زیرین خاک قرار می‌گیرند و در این صورت آبخوان از بین می‌روند و قابل احیا نیستند.

تکنیک جدیدی برای چاپ مدار روی سطوح نامنظم

گروه علمی و آموزشی- یک تکنیک جدید برای چاپ مدارها روی سطوح نامنظم توسعه داده شده است که روشی کم هزینه و کم حرارت است و مهم‌تر از همه اینکه سازگار با محیط زیست است.

تجهیزات الکترونیکی قابل چاپ اگرچه بسیار مفید هستند، اما تاکنون غیر عملی بوده‌اند، چرا که نمی‌توانند روی بافت‌ها و اشکال پیچیده مانند پوست انسان چاپ شوند. اما اکنون این مشکل به لطف گروهی به رهبری محققان دانشگاه "پن استیت" برطرف شده است.

محققان این دانشگاه یک روش چاپ زیست تخریب پذیر مدارهای الکترونیکی را روی انواع سطوح با اشکال مختلف و پیچیده هندسی ابداع کرده‌اند.

"لری چنگ" استاد این دانشگاه و یکی از محققان ارشد این مطالعه می‌گوید: ما در حال تلاش برای چاپ مستقیم مدارها بر روی اشکال هندسی مختلف سه بعدی هستیم. چاپ روی اجسام پیچیده می‌تواند به اینترنت اشیا در آینده اجازه دهد که مدارها در آنها بتوانند اشیاء مختلف اطراف ما را به یکدیگر متصل کنند، خواه حسگرهای خانه هوشمند باشند، خواه ربات‌هایی که کارهای پیچیده را با هم انجام می‌دهند و همچنین دستگاه‌هایی که روی بدن انسان قرار می‌گیرند.

این روش کم هزینه و با تولید گرمای کم است، اما مهم‌تر از همه این است که سازگار با محیط زیست و زیست تخریب پذیر است.

"چنگ" گفت: تجهیزات الکترونیکی ما به طور میانگین هر دو سال ارتقا می‌یابد و این باعث ایجاد حجم زیادی از زباله‌های الکترونیکی می‌شود. وقتی به آینده نگاه کنیم، اگر وسایل الکترونیکی ما به اندازه کافی سبز باشند تا دور ریخته نشوند، استفاده از آنها برای محیط زیست بسیار بهتر خواهد بود. این روش همچنین از تجهیزات گران‌قیمت مانند محفظه‌های خلاء استفاده نمی‌کند که در مقایسه با سایر تکنیک‌های چاپ الکترونیکی بسیار سریع‌تر و مقرون به صرفه است. تجزیه پذیری زیستی آن همچنین امنیت هر دستگاهی که بر روی آن استفاده می‌شود را افزایش می‌دهد.

"چنگ" افزود: اگر دستگاه شما فقط با نرم افزار رمزگذاری شده باشد، همیشه می‌تواند هک شده و مشکل نشت اطلاعات به طور بالقوه وجود داشته باشد. اما یک دستگاه زیست تخریب پذیر می‌تواند از نظر فیزیکی کاملا از بین برود و داده‌های آن بازیابی نشوند. این یک فرصت منحصر به فرد است که توسط دستگاه‌های سنتی سیلیکونی قابل ارائه نیست. البته در صورتی که بخواهید اطلاعات خود را برای همیشه حفظ کنید، این تیم همچنین راهی را برای دائمی ساختن این مدارهای تجزیه پذیر با فرو بردن سطوح چاپ شده در محلول‌های حاوی مس یا نقره در نظر گرفته است.

مرسدس بنز S۶۸۰ گارد مدل ۲۰۲۲؛ فرمول فناناپذیر آلمانی برای مشتریان خاص

گروه علمی و آموزشی- شیشه های این خودرو ۱۰ سانتیمتر ضخامت دارند. برای لاستیک های آن نیز از برند میشلن سری PAX استفاده شده که پس از پنچری حدود ۳۰ کیلومتر قابلیت پیمایش مسیر را در اختیار دارند.

مرسدس بنز از جدیدترین مدل در کلاس گارد رونمایی کرد. این خودرو با نام کامل اس ۶۸۰ گارد ۴ماتیک (S۶۸۰ Matic Guard۴) شناسایی می شود و در نمونه ال دبلیو بی یا همان فاصله بین محورهای طولانی تر موجود خواهد بود.

سدان تشریفاتی جدید مرسدس با مدل ۲۰۲۲ دارای گواهینامه VPAM VR۱۰ است که بالاترین سطح حفاظت بالستیکی در یک وسیله نقلیه غیر نظامی محسوب می شود. به عبارت دیگر مرسدس گارد در برابر میزان مشخصی از شلیک ها و انفجارها مقاوم است.

شیشه های این خودرو ۱۰ سانتیمتر ضخامت دارند. برای لاستیک های آن نیز از برند میشلن سری PAX استفاده شده که پس از پنچری حدود ۳۰ کیلومتر قابلیت پیمایش مسیر را در اختیار دارند.

از دیگر تغییرات در مقایسه با اس کلاس استاندارد باید به ساختار هیدرولیکی پنجره ها اشاره کرد که حتی پس از خرابی قطعات الکترونیکی بر اثر یک حمله، مکانیسم فعال خود را حفظ خواهند کرد. باز تنظیم و بروزرسانی جعبه دنده و سیستم فرمان برای تحمل بهتر وزن اضافی خودرو (با توجه به ایجاد سطح مقاومتی در برابر حملات) از دیگر تغییراتی است که در نهایت وزن خودرو را به حدود ۴۲۰۰ کیلوگرم رسانده است.

خروجی پیشرانه گارد برابر با ۶۰۴ اسب بخار و گشتاور ۸۳۰ نیوتن متر است. بیشینه سرعت نیز با توجه به وزن زیاد خودرو روی ۱۹۰ کیلومتر بر ساعت محدود شده است.

قیمت این جان سخت آلمانی از حدود ۶۵۰ هزار دلار آغاز می شود. در نمونه های ۴ یا ۵ صندلی قابل سفارش استو تجهیزات جانبی بیشتر مانند مخزن اکسیژن برای داخل کابین و ... نیز به عنوان آپشن مدنظر قرار می گیرد. سفارش و تبدیل مرسدس اس کلاس استاندارد به نسخه گارد ۲۰۲۲ حدود ۲ ماه زمان می برد.

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.

۳۷۹۲

جدول عادی

افقی:

۱- شواهد علیه اوست!- تنیس باز زن معروف صرب با نام «آنا»
۲- جهان پهنا- کلمه کار خراب کن- سبزی نواری
۳- عدد یک رقمی - سائل- عزیز- تصدیق عامی
۴- شمالی‌ترین شهر استان کرمان- سنگینی، ثقل- فرود آمدن
۵- شهری در آلمان- هواپیمای کارتونی- قلندر
۶- اندامی لوله مانند در دستگاه تنفسی- ابزار- رسم مغولی
۷- صبور- نورانی- قدر و مرتبه
۸- گلابی- غذای سنتی و محلی شهر اراک- کلمه شگفتی
۹- هنگام- موشک- رایانامه
۱۰- کودک پدر مرده- نیست شدن- زنگ چارپا
۱۱- پاکی است و به فرموده حضرت محمد(ص) بخشی از ایمان به شمار می‌رود- پیروی- نشانه فعل استمراری
۱۲- ستون دروازه- متحد- نخ نورد آسانسور صفت
۱۳- هنوز بیگانه- به تنهایی- عضو ایرانی کمیته فوتسال فیفا- هنوز قاچ نشده!
۱۴- وسیله داوری- دوست- وجه اشتراک مجله و روزنامه
۱۵- کتک- موجب رضای خداست

عمودی:

۱- پایتخت اسپانیا- میراث مشترک همه تمدن‌هاست
۲- جانور- دامن کوتاه و چین دار- گلخن
۳- شهر توت- کلیسای اصفهان- مقاصد و اهداف- نشانه بیماری
۴- پوستین دوز- کلمه سؤالی - قابل دیدن
۵- همسر زن - سارق - کشوری کوهستانی و نسبتا پر باران در اروپا
۶- سربازی در خدمت نیروی دریایی- مستحضر- این دوست دانشمند و خاموش
۷- مترادف آشغال- مخفف از ما- چند وکیل- تنه درخت
۸- از آثار دوران قاجار در شهر کرمان
۹- پسوند شباهت- بارکش شهری- خوردنی و زدنی در دعوا- ویتامین جوانی
۱۰- بی‌ترس شدن- پرنده‌ای خواننده- شب پیش
۱۱- کاندید و داوطلب - از شاگردان میر عماد خوشنویس- دانه کش بی آزار
۱۲- نام کوچک اولین فضانورد - بهر آمادگی آن را بندند - یکی از بخش‌های اوستا
۱۳- جامه پوستی- نان کاغذی- کلام درویش- فلز تمدن
۱۴- رفیق مشهدی- قراول، جلودار- محل احرام بستن حجاج
۱۵- مرد تنومند- بستنی خوشمزه

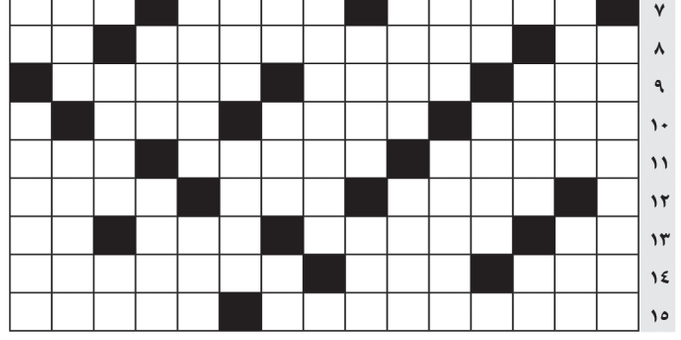
جدول ویژه

افقی:

۱- نوعی کشتی هوایی که با گاز هیدروژن پر شده و به پرواز در می آید- غذایی ویژه جشن و عزاداری
۲- اثر سمعانی مروزی- قالب- سریال بهرنگ توفیقی
۳- سرراست- طلای انگلیسی- نام دخترانه- حرف جمع
۴- بیهوده- بیرق- کشوری در غرب آفریقا
۵- ضمیر عربی- نوعی شرکت- جلودار
۶- کنگره روی دیوار- سیال- همدردی
۷- اختراع مون گلفیه- جناح چپ- فاضلاب
۸- پادشاه- گلزن پرسپولیس- شکم پرست
۹- چاره- توبه پذیرنده- تبسم
۱۰- کاربامید- حلاج- پدر آذری
۱۱- مژده- پارچه‌ای نخی- جوانمرد
۱۲- اثر امیل زولا- روی و چهره- شجاعت منهای خردورزی
۱۳- آسیب- سرکرده- زنگ گردن چهارپا- دوتا الف
۱۴- بدبو- پلکان قهرمانی- بیوسفر
۱۵- کتاب پل الوار- زمان مستقبل

عمودی:

۱- روز ۲۸ از ماه شمسی- زمین مسابقه تکواندو
۲- مرتبه نردبان- نامی دخترانه- پشته وتپه
۳- نت یکی مانده به آخر- بلندمرتبه- پربها- غرور
۴- دنباله رو عروس- فرو بردن چیزی از راه گلو- واهمه
۵- فرزند و دودمان- آسانی- خوشگذران
۶- برهان‌ها، حجت‌ها- گاز کمیاب - بیخود و بی جهت
۷- دانه- مانند- گرایش غیر عادی به تکرار یک رفتار- واژه درد
۸- اثری از فستینگ جونز انگلیسی
۹- شرط دوستی - رنگ بنفش بسیار روشن - تفاوت - حرف تحسین
۱۰- خرگوش نر یا ماده- شهری در ایتالیا- دره
۱۱- چیزی که در یمن سازند- نوار پارچه‌ای تزئینی- سخن شیوا
۱۲- زندگانی- لباس- راه رفتن کودکانه
۱۳- بالای فرنگی - سازمان فضانوردی امریکا- کیسه زیر شکم آهو- شهر جشنواره
۱۴- قرن - پرسه زن - پیاپی وارد شدن
۱۵- امپراتور بیزانس یا روم شرقی- مسیرگمراهی



حل جدول عادی شماره ۳۷۹۱

حل جدول ویژه شماره ۳۷۹۱

رستوران سای دا
SAYDA
با کادری مجرب و باسابقه
انواع غذاهای ایرانی و دریایی
آماده عقد قرارداد با شرکت ها و موسسات
تلفن: ۰۷۶۴۴۴۴۰۴۰۰
آدرس: کیش- بلوار خیام (روبری هتل ارم)
خیابان باباطاهر ۴۴ TS