گردشگری

امکان صدور روادید فرودگاهی در کرمان فراهم می‌شود

شهر کرمان دو سالی است که به یکی از قطب‌های گردشگری معنوی ایران تبدیل‌شده و مسافرانی از سراسر ایران و جهان را به‌سوی خود جذب می‌کند؛ مسافرانی که به عشق و علاقه زیارت مزار سردار شهید، حاج‌قاسم سلیمانی راهی دیار کریمان ایران می‌شوند؛ البته این خطه کویری از کشورمان به دلیل وجود جاذبه‌های فرهنگی-تاریخی بسیار یکی از مقاصد مهم گردشگری ایران است اما حالا معاون گردشگری ایران گفته در تلاشیم از این پس گردشگران و اتباع خارجی که وارد استان کرمان می‌شوند بتوانند در فرودگاه بین‌المللی آیت‌ا... رفسنجانی شهر کرمان روادید اخذ کنند؛ اتفاقی که به گفته وی درخصوص تسهیل در خدمات‌رسانی و امکان جذب بیشتر گردشگران خارجی است.

علی اصغر شالبافیان ادامه داد: امکان دریافت روادید ایران برای گردشگران خارجی در برخی از فرودگاه‌های بین‌المللی کشور در حال فراهم‌شدن است که نام فرودگاه بین‌المللی کرمان نیز در بین آنها وجود دارد.

معاون گردشگری وزارت میراث‌فرهنگی با اشاره به اینکه استان کرمان به‌دلیل بهره‌مندی از جاذبه‌های متنوع و متعدد تاریخی و طبیعی یکی از مقاصد اصلی گردشگری کشور است، گفت: خوشبختانه در این خطه آثار ثبت‌جهانی زیادی وجود دارد و اخیرا گردشگری مقاومت نیز به این جذابیت‌ها افزوده شده است.

شالبافیان با اشاره به خیل عظیم زائران مزار سردار شهید حاج‌قاسم سلیمانی عنوان کرد: وزارتخانه میراث‌فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی در صدد تسهیل ورود مشتاقان و علاقه‌مندان از داخل و خارج از کشور به استان کرمان است و تدوین و اجرای طرحی با محوریت و با هدف شناساندن آثار مرتبط با شهید سلیمانی درخصوص ترویج گردشگری مقاومت در دستور کار دارد.

قطب تجاری تهران روی قنات

دبیر کارگروه ملی مخاطرات طبیعی با بیان اینکه حدود۵۰هزار میله یا چاه قنات در تهران واقع‌شده و بالغ بر ۵۵۰کیلومتر رشته قنات است، گفت: علاوه بر فرونشست، ریزش قنات‌های متروکه نیز نکته بسیار مهمی است و اگر زیر پی ساختمان‌ها این ریزش‌ها رخ دهد متاسفانه ممکن است موجب فروریزش ساختمان نیز بشود. دکتر علی بیت‌الهی در گفت‌وگو با ایسنا افزود: حادثه‌ای که طی روزهای گذشته در نسیم‌شهر رخ داد در واقع بر اثر ریزش یک قنات متروکه ایجاد شده بود که در حیاط یک خانه مسکونی و در کوچه این حیاط به‌صورت حفره‌ای خود را نشان داد. علت این حادثه نیز قنات‌های قدیمی و متروکه بسیار زیادی است که در تهران و اطراف تهران واقع شده است. متاسفانه حالا روی رشته قنات‌هایی که مدفون شده‌اند و آثاری روی سطح زمین ندارند ساختمان احداث شده و بر اثر ریزش و آب‌شستگی‌ها این فرونشست‌های ناگهانی رخ می‌دهد و فروچاله‌هایی در سطح زمین ظاهر می‌شود.

یکی از رودخانه‌های طرقبه که اکنون به جای آب در آن فاضلاب جاری است

عکس: جام جم

نبود سیستم دفع اصولی و بهداشتی فاضلاب در طرقبه دردسرساز شد

آب‌های آلوده

علیرضا سلیمان نوری

ایران

کم شدن نزولات آسمانی دردسرهای شناخته‌شده و شناخته‌نشده بسیاری را برای مناطق مختلف کشور ایجاد کرده‌است. این حواشی در برخی نقاط چون اصفهان و چهارمحال و بختیاری به نوعی جلوه کرده و در برخی نقاط چون مشهد و مناطق ییلاقی اطراف آن به نحوی دیگر بروز کرده‌است. حواشی گروه نخست را همه رسانه‌ها به نوعی به آن پرداخته‌اند اما از حواشی گروه دوم تقریبا همه فراموش کرده‌اند. حواشی که در کنار کمبود آب، ناشی از نوعی سوءمدیریت در کنترل پس آب‌ها و فاضلاب است، زیرا به‌جای ساخت سیستم مناسب دفع فاضلاب و مدیریت پسماند برای سهولت در کار و هزینه کمتر، از بستر خشک رودها برای دفع فاضلاب استفاده می‌شود کاری که هم‌اکنون در شهرهای توریستی شهرستان مشهد مثل طرقبه انجام می‌شود و به‌جای آب، فاضلاب در جوی‌های این شهر زیبا جاری است و علاوه بر چهره بسیار زشت و سیل زباله‌ای که با هربار رهاسازی فاضلاب در این جوی‌ها روان شده، باعث گلایه و شکایت شهروندان این شهر شده‌است. دفعی که باعث شده تا در بستر جوی‌ها و رودخانه‌های خروشان طرقبه که به‌دلیل خشکسالی دیگر نایی برای حیات ندارند به جای آب زلال و شفاف، فاضلاب سیاه و متعفن جاری باشد. فاضلابی که مقصد همه آنها آب‌های زیرزمینی مشهد است. آب‌هایی که از طریق چاه‌های مختلف و البته سد گلستان برای آب شرب شهر مشهد مورد استفاده قرار می‌گیرند و هر چند بارها ضدعفونی و تصفیه می‌شوند اما کافی است یک‌بار به‌هر دلیلی پاکسازی این آب‌ها تنها برای چند ساعت متوقف شود تا شاهد بروز یک اپیدمی گوارشی حداقل در سطح مشهد باشیم. این رویداد تلخ احتمالی با توجه به شرایط مشهد و هجوم مسافر در روزهایی که به سوی نابودی کرونا می‌رویم به این شهر می‌تواند بحران جدیدی را در کشور ایجاد کند، بحرانی که پایه و اساس آن گسترش بیماری‌های روده‌ای ناشی از آشامیدن آب آلوده رهسپار شده از بستر این رودهای خشک به منابع آب زیر زمینی مشهد است.

بخش خصوصی به میدان بیاید

یک عضو شورای اسلامی شهر طرقبه در این باره می‌گوید: فاضلاب محله قلعه‌نوی شهر طرقبه وارد جوی آب اصلی این شهر می‌شود و ضمن ایجاد منظره بد و بوی ناخوشایند در مسیر جوی آب باعث نگرانی و گلایه ساکنان شهر نیز شده زیرا علاوه بر تهدید بهداشت عمومی ممکن است آسیب جدی به درختان چنار کاشته شده در کنار جوی وارد کند.

پورموسوی می‌افزاید: تاکنون برای رفع این مشکل چند جلسه با شهردار و مسؤولان آبفا و دیگر سازمان‌های ذی‌ربط برگزار کرده‌ایم. به‌عنوان راهکار موقت برای رفع این مشکل تصمیم گرفته شده فاضلاب شهری در جوی آب طرقبه سر ریز نشود و از طریق انشعاب یک لوله، به سمت مخزن نهایی هدایت و از طریق تانکرهای حمل فاضلاب به مراکز دفع و تصفیه فاضلاب منتقل شود.

وی تصریح می‌کند: درباره احداث تصفیه‌خانه‌های لوکال و مرکزی نیز به‌دنبال سرمایه‌گذار هستیم. البته از سال ۸۹ برای احداث طرح فاضلاب شهرستان طرقبه و شاندیز از ردیف بودجه ملی، اعتبار در نظر گرفته شده اما این بودجه به قدری محدود است که عملا تحقق این پروژه بزرگ امکان‌پذیر نیست. این موضوع به‌تنهایی از طرف آبفا و با بودجه ملی حل شدنی نیست و باید از ظرفیت بخش خصوصی نیز بهره ببریم.

نیازمند طرح جامع جمع‌آوری سراسری فاضلاب هستیم

رئیس محیط‌زیست شهرستان طرقبه شاندیز نیز با اشاره به این‌که مجموعه تحت مدیریتش براساس دستور دادستانی به‌طور مستمر بحث نظارت و پایش رودخانه‌ها پیگیری می‌کند، می‌گوید: برای کنترل آلودگی و فاضلاب در کل شهرستان نیاز به تعریف نام طرح جامع سراسری جمع‌آوری فاضلاب هستیم.

مجید غلامی می‌افزاید: طرقبه از لحاظ جغرافیایی در یک بستر سنگی تشکیل شده‌است و به همین دلیل حفر چاه‌های جذبی برای دفع فاضلاب در آن کارایی ندارد زیرا آلودگی از سطح این چاه‌ها وارد آب رودخانه‌ها می‌شود بنابراین نیازمند یک طرح جامع جمع‌آوری سراسری فاضلاب هستیم که از سال پیش این درخواست در قالب یک نامه از طرف فرماندار شهرستان به رئیس مجلس شورای اسلامی ارائه شده‌است.

به این زودی‌ها بعید است

درهمین‌حال رئیس اداره آبفای طرقبه شاندیز می‌گوید: تامین اعتبار معضل اصلی بر سر راه اجرای پروژه سیستم دفع فاضلاب این شهرستان است. تاکنون با سرمایه‌گذاران متعددی در بخش خصوصی برای سرمایه‌گذاری در این پروژه، رایزنی انجام دادیم اما به دلیل مشکلات اقتصادی گریبانگیر کشور، سرمایه‌گذاران میل و رغبتی برای مشارکت در این طرح ندارند.

محمد پاکروان می‌افزاید: قسمتی از خطوط انتقال فاضلاب شهر طرقبه کامل شده اما نیاز به تحقق بودجه و کسب اعتبار لازم است تا این پروژه به‌طور کامل محقق شود، زیرا هم‌اکنون فاضلاب خانگی این شهرستان از طریق چاه‌های جذبی دفع می‌شود.

به گفته وی، سال گذشته از مجموع اعتبار ۱۰میلیارد تومانی که قرار بود دولت برای احداث این پروژه اختصاص دهد، تنها ۲۰۰میلیون تومان آن محقق شد و امسال نیز چندان امیدی به تامین اعتبار کامل آن نیست. از همین رو گمان نمی‌کنیم این پروژه به این زودی‌ها محقق شود.

ایجاد کمیته بررسی آلودگی رودخانه‌های طرقبه و شاندیز

جواد موسوی، مدیر محیط‌زیست و کیفیت منابع آب شرکت آب منطقه‌ای خراسان رضوی هم در این باره می‌گوید: کمیته‌ای متشکل از چهار سازمان محیط‌زیست، دانشگاه علوم پزشکی و مرکز بهداشت، شرکت آب و فاضلاب و شرکت آب منطقه‌ای بحث آلودگی رودخانه‌های طرقبه و شاندیز را بررسی می‌کنند. قبل از تشکیل کمیته، هر سازمانی مشکل را به دیگری محول می‌کرد و عملا کاری انجام نمی‌شد اما با تشکیل این کمیته شرایط تغییر کرد. در گذشته، رستوران‌ها باعث آلودگی رودخانه‌ها می‌شدند.

تعدادی از آنها سپتیک داشتند و تعدادی هم خیر. پیگیری‌هایی که سال گذشته انجام دادیم تمامی آنها از سپتیک استفاده می‌کنند. یعنی فاضلاب‌شان وارد سپتیک می‌شود و بعد در تقاطع تانکرهای جمع‌آوری فاضلاب که سپتیک تخلیه می‌شود، به محل دفن فاضلاب در شهر مشهد می‌رود. هر از گاهی اگر رستورانی تخلف کند در کمیته چهار نفره بررسی و در صورت صحت این قضیه، واحد متخلف جریمه یا پلمب می‌شود. حتی این کمیته می‌تواند به طور مستقیم این واحدهای متخلف را به قوه قضاییه معرفی کند تا مطابق ماده ۸۸ با واحد آلاینده برخورد شود.

موسوی می‌افزاید: یکی از منابع آلاینده، زباله‌هاست. آب منطقه‌ای کل محل‌های دفن زباله و مکان‌هایی را که زباله تولید می‌شود، بررسی می‌کند. زباله‌ها در منطقه طرقبه و شاندیز به‌خوبی درحال جمع‌آوری است و به محل دفن زباله دائمی در مشهد منتقل می‌شود.

او درباره تاثیر آلودگی رودخانه‌ها بر آب شرب نیز می‌گوید: این نکته که آب شرب مشهد و طرقبه شاندیز آلوده شده، صحت ندارد. اهالی طرقبه و شاندیز دارند از چاه استفاده می‌کنند و چاه‌ها هم مرتب آزمایش می‌شوند. رودخانه حالت خودآلایندگی دارد مگر این که از حد معمول بیشتر شود. کل آب این منطقه وارد سد گلستان می‌شود. لذا مشکل آنچنانی نداریم و در حال برنامه‌ریزی هستیم که از آب‌بند گلستان هم در آینده برای شرب استفاده شود. از این آب هم اکنون برای کشاورزی استفاده می‌شود، بنابراین برای شرب استفاده نمی‌شود که بگوییم آلودگی منابع آب شرب داریم. نمی‌گویم معضلاتی وجود نداشته اما با تشکیل این کمیته خیلی از مشکلات حل شده است.

باآلودگی آب هرکدام از رودخانه‌های شهرستان طرقبه و شاندیز بر اثر نبود سیستم دفع فاضلاب مناسب احتمال آلودگی منابع آبی شهر مشهد نیز مطرح است. ازهمین‌رو ضرورت تاسیس شبکه استاندارد دفع فاضلاب در این شهرستان یک مقوله استانی و ملی است

این یک پروژه مهم ملی است

ایران +

فرماندار طرقبه و شاندیز اما دراین‌باره می‌گوید: احداث پروژه دفع فاضلاب طرقبه شاندیز یک پروژه ملی است و فواید آن علاوه بر ساکنان این شهرستان شامل حال شهروندان شهر مشهد و مسافران آن نیز خواهد شد، زیرا در صورت آلودگی منابع آبی این شهرستان، منابع تامین آب شرب مشهد نیز آلوده خواهد شد و نبود سیستم جامع دفع فاضلاب در این شهرستان تهدیدی برای بهداشت عمومی ساکنان دو شهرستان است.

حسینی ادامه می‌دهد: بحث فاضلاب و تبعات منفی آن تنها دامنگیر شهرستان طرقبه و شاندیز نیست زیرا با توجه به این که این فاضلاب هم‌اکنون وارد رودخانه‌های این شهرستان می‌شود و از آنجا که آب این رودخانه‌ها معمولا منابع آبی مردم ساکن در شهر مشهد را به‌طور مستقیم و غیرمستقیم تحت تاثیر قرار می‌دهد بنابراین ساخت و اجرای پروژه فاضلاب این شهرستان برای حفظ سلامت ساکنان و مسافران شهر مشهد نیز دارای اهمیت است.

آب دو رودخانه مغان و مجد این شهرستان در پشت سد طرق که بخشی از آب‌شرب شهر مشهد را تامین می‌کند، ذخیره می‌شود. بنابراین تمام فاضلابی که از این دو رودخانه وارد سد طرق می‌شود در پشت این سد جمع و باعث آلودگی کل آب ذخیره‌شده آن می‌شود.

فرماندار طرقبه شاندیز می‌گوید: همچنین رودخانه‌های دهبار، کردینه و ازغد نیز در بند گلستان سرریز می‌شوند و با ورود فاضلاب به این رودخانه‌ها تمامی آب پشت‌بند گلستان نیز آلوده و در نتیجه آب ورودی پارک چهل‌بازه مشهد هم آلوده می‌شود و برای سلامت مردم و کودکان استفاده‌کننده خطرناک است. فاضلاب کنونی در رودخانه‌های زشک و کنگ نیز با ورود به دشت سوران و تزریق به منابع آب زیرزمینی ممکن است باعث آلودگی چاه‌های آب متعددی شود که در آنجا برای تامین بخشی از آب‌شرب مردم دو شهرستان مشهد و طرقبه و شاندیز حفر شده است.

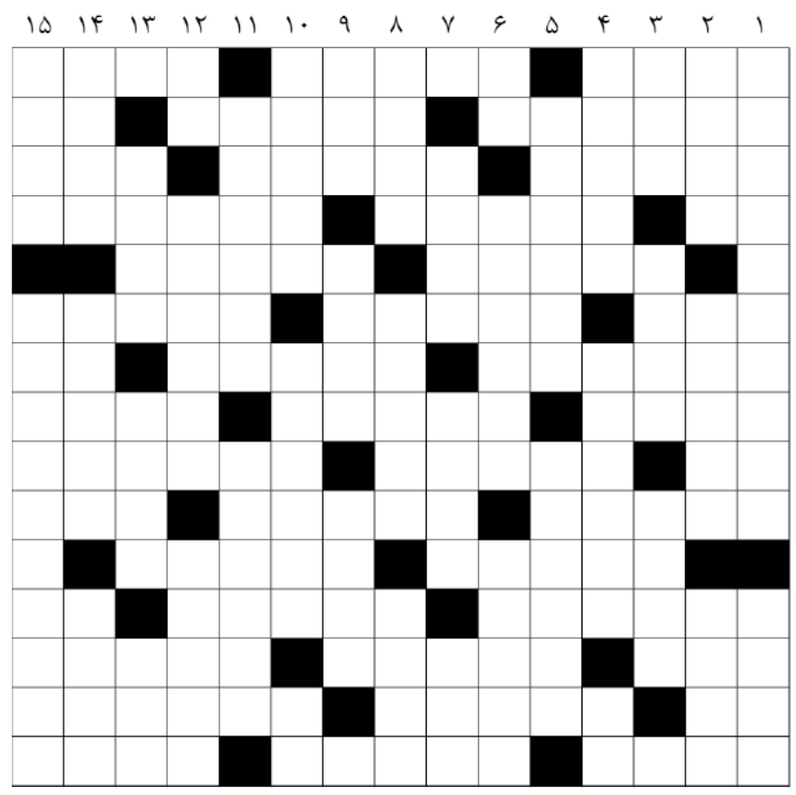
فرماندار طرقبه و شاندیز می‌افزاید: پس به این ترتیب با آلودگی آب هرکدام از رودخانه‌های این شهرستان بر اثر نبود سیستم دفع فاضلاب مناسب به یقین احتمال آلودگی منابع آبی شهر مشهد نیز مطرح است. ازهمین‌رو ضرورت تاسیس شبکه استاندارد دفع فاضلاب در این شهرستان یک مقوله استانی و ملی است و مزایای آن نه‌تنها شامل حال مردم شهرستان طرقبه و شاندیز بلکه شامل تمامی ساکنان شهر مشهد و مسافران آن نیز خواهد شد.

وی در پایان مهم‌ترین مانع بر سر احداث تصفیه‌خانه شهرستان طرقبه و شاندیز را تامین اعتبار آن دانسته و می‌گوید: در حال پیگیری هستیم تا هم از محل ردیف‌های ملی، بودجه مورد نیاز برای این پروژه را تحقق بخشیم و هم از ظرفیت بخش خصوصی استفاده کنیم تا این طرح لازم و ضروری محقق شود.

طراح: بیژن گورانی

جدول شماره ۶۱۱۳

جدول عادی



افقی: ۱) فیلسوفان- ثروتمند- چالاك ۲) ممیزی فیلم- پیرو دین حضرت موسی(ع)- نوعی حلوا ۳) مأمور تشریفات عصر صفوی- پارچه‌ای با خاصیت ارتجاعی- غذای مریض ۴) یادداشت- شاعر ایرانی قرن ششم- غذایی از بادمجان ۵) رنگارنگ- آزادگان ۶) مادربزرگ- نام‌ها- پرنده‌ای خوش‌آواز ۷) آب دادن به کشتزار- جلوه‌های ظاهری از هر چیز- شهر آستان حضرت عبدالعظیم(ع) ۸) وصله- سیستمی برای ضبط صدا- صادق و صمیمی ۹) طرف- لباس کشباف- لباس سنتی زنان ژاپنی ۱۰) هدایت‌کننده- مرطوب- روزگار ۱۱) میانجی- ضمیر سوم شخص جمع ۱۲) تندرستی- خانه محقر- بله آلمانی ۱۳) زبانه آتش- از ملزومات اداری- تحسین فرنگی ۱۴) سوسن زرد- قسی‌القلب- استر ۱۵) پهلوان تورانی شاهنامه- هیاهوی مردم در شادی- موشواره کامپیوتر.

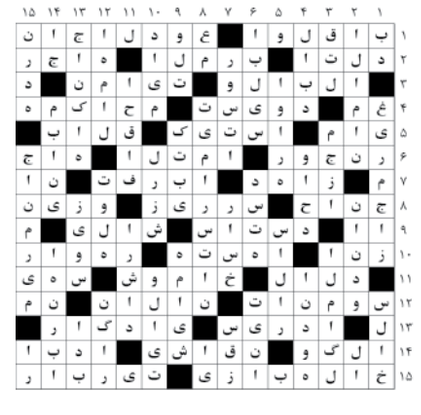
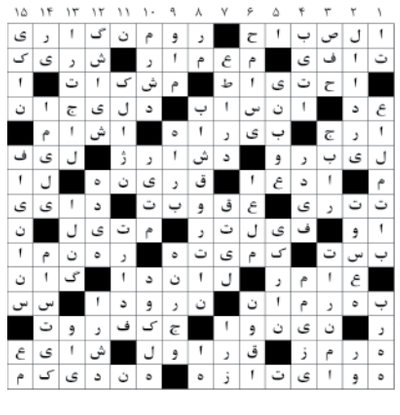
عمودی: ۱) نویسنده ایرانی رمان نیمه‌غایب- اتاق زندانی ۲) نوار ضبط صوت- فرزند نتیجه- شیوه تلفظ ۳) کوهی در مکه- گرو گذاشته شده- جانشینان ۴) سدی در مصر- همت گماشتن- بازیکن جلوی دروازه‌بان ۵) بی‌بندوبار- حقیقی و واقعی ۶) تلخ- نوعی لوح فشرده- هواپیما ۷) شیپور جنگی- جوش صورت- سیاره‌ای که بیشترین قمر را در منظومه شمسی دارد ۸) قهوه‌ای مایل به سبز- ستمدیده- امامان ۹) عطا- پیامبر صبور- درد صدادار ۱۰) چند لایحه- سازمان بین‌المللی هوانوردی غیرنظامی- از ادات پرسش ۱۱) از لوازم‌التحریر- دومین روز هفته ۱۲) چه چیز- پرنده سوگوار- بزرگداشت ۱۳) زن گندمگون- کندفهم- چند رأی ۱۴) از اقوام ایرانی- ابزار پهن کردن خمیر- اتحادیه جهانی پست ۱۵) اتاق قطار مسافربری- دروازه‌بان تیم ملی فوتبال کاستاریکا و باشگاه پاری سن‌ژرمن.

جدول ویژه

افقی: ۱) گرفتن- کاغذکپی- فرمانروا ۲) ظاهرسازی کردن- دقت زیاد در جزئیات امری- نفی عرب ۳) علاج- شرور- از حرکات روی حرف ۴) هشتمین ماه سریانی- دلواپس- تلاش و زحمت ۵) روی قاب پنجره می‌اندازند- معادل فارسی اقیانوس ۶) آماس- پروردگار- نسبت دادن خطا به کسی ۷) بچه‌ای که هنوز به دنیا نیامده- سراینده مجموعه شعر ابراهیم در آتش- لذت و خوشی ۸) زعفران- بزرگواری- مهربان ۹) درخت زبان گنجشک- رساله مشهور افلاطون- اسب تندرو ۱۰) تعقیب‌کننده- پرنده‌ای شکاری و قوی‌پنجه- پولك ماهی ۱۱) فرستادن- فرمانی نظامی ۱۲) مایعی برای خوشبو کردن صورت و بدن- گودی- تپه کوچك ۱۳) ترش و شیرین- آغازین- کدخدا ۱۴) گشاده- همسرگزیده- چند ترکیب شیمیایی با فرمول مشابه و ساختار مولکولی متفاوت ۱۵) سمبل- به طور معمول- لطافت.

عمودی: ۱) هورمونی که از غده هیپوفیز ترشح می‌شود- خدای مصریان قدیم ۲) ادب آموختن- بیمار روحی- نیزه کوتاه ۳) بلندترین قله زاگرس- سنگی قیمتی- واحد قدیمی اندازه‌گیری میدان مغناطیسی ۴) الگو- گیاهی علفی و پایا از خانواده آلاله- واحدی برای وزن معادل ۷۰۷ گرم ۵) تکرار مطالب در ذهن خود- هفتاد و هفتمین سوره ۶) رمزینه- نردبان- روشنایی‌ها ۷) سرد و خنك- واحدی برای اندازه‌گیری حجم- سرگرمی ۸) رمانی نوشته ایوان تورگنیف روسی- ایما- نیم‌تنه بی‌آستین ۹) دسته گندم دروشده- پشتیبان- گاو ماده ۱۰) فرزندزاده- هم‌معنی- N۱۱) از تیم‌های فوتبال باشگاهی انگلیس- حرص ۱۲) حالت عاطفی- گیاهی علفی با بوی تند- حرامی ۱۳) برخورد ناگهانی- بشقاب پرنده- نابینا ۱۴) مخزن آب مسافرتی- وضعیت روحی- جانشین وضو ۱۵) راه آشکار- نویسنده ایرانی رمان عاشقانه رویای نیمه‌شب.

حل جدول عادی شماره ۶۱۱۲



حل جدول ویژه شماره ۶۱۱۲