خراسان روزنامه صبح ایران
پنجشنبه ۱۴ اردیبهشت ۱۳۹۶ . ۷ شعبان ۱۴۳۸ . شماره ۱۹۵۲۶

تمدید مهلت انتخاب رشته دکترای ۹۶ تا ۱۶ اردیبهشت

میزان- مشاور عالی سازمان سنجش کشور از تمدید مهلت انتخاب رشته آزمون دکترای ۹۶ تا روز شنبه ۱۶ اردیبهشت خبر داد و بر این اساس داوطلبان مجاز به انتخاب رشته برای پذیرش در کدرشته محل های دانشگاه ها می توانند تا ساعت ۲۴ روز شنبه ۱۶ اردیبهشت ماه برای انتخاب رشته خود اقدام کنند.

دریچه

لاله‌های واژگون

لاله واژگون، یکی از ۱۲ هزار گونه گیاهی شناخته شده در ایران است. دشت لاله‌های واژگون خوانسار در دره باریکی در دامنه گلستان کوه شهرستان خوانسار استان اصفهان واقع شده است. گل دهی آن از اوایل اردیبهشت آغاز می شود و تا پایان فصل بهار ادامه دارد. عمر این لاله ها کوتاه و دارای خواص درمانی برای دردهای روماتیسمی و مفصلی است. گلستان کوه در مسیر خوانسار به اصفهان علاوه بر منطقه گردشگری یک منطقه تحقیقاتی در زمینه گیاهان دارویی نیز محسوب می شود.

خواندنی های رسانه ها

صرفه‌جویی چند میلیارد دلاری با تشویق کودکان به ورزش کردن

مطالعات متخصصان و کارشناسان بهداشتی آمریکا نشان می دهد، فعالیت جسمی نه تنها باعث می شود کودکان احساس بهتری داشته باشند، بلکه سبب نهادینه شدن عادات مفید در آن ها می شود. محققان معتقدند اگر تمامی کودکان ۸ تا ۱۱ ساله به مدت سه بار در هفته ۲۵ دقیقه ورزش کنند، از صرف بیش از ۶۲ میلیارد دلار هزینه‌های پزشکی و از بین رفتن درآمدشان در طول زندگی پیشگیری می شود.

بناهای چتری شکل در چین

از آثار برجسته و شاخص هنر معماری چین، معابد پاگوداست. این بناهای چتری شکل، چند طبقه است که تعداد طبقات آن ها فرد است چون عدد زوج نزد چینی ها نحس است. معابد پاگودا از درون دارای پله‌های مارپیچی و گردان است. هر چتر به ایوان گردی ختم می شود که ماموران حکومتی در این ایوان‌ها مسائل مملکتی را بررسی می کردند، دومین کارکرد این بناها برای دعا و نیایش بوده است. پیشگویان چین نیز در آن بخش طالع بینی و از طرفی جهت وزش باد را مشخص می کردند.

تصاویری از خارج شدن خاکستر آتشفشان

آتشفشان فوئگو، آتشفشانی چینه‌ای، به ارتفاع ۳۷۶۳ متر در جنوب کشور گواتمالاست. این آتشفشان که در مجاورت شهر گردشگری آنتیگوا گواتمالا قرار دارد، یکی از فعال‌ترین آتشفشان‌ها در آمریکای جنوبی است. فوئگویکی از فعال‌ترین آتشفشان‌های جهان است و سابقه ۶۰ بار فوران طی ۵۰۰ سال برای آن ثبت شده که بیشتر این فوران‌ها، نزدیک به ماه‌های فوریه و سپتامبر یا در این ماه‌ها بوده است. آخرین فوران فوئگو در سده بیست و یکم در سال ۲۰۱۱ روی داد که فورانی انفجاری همراه با جریان‌های آذرآواری، جریان‌های گدازه و لاهار بود که به تخلیه منطقه منجر شد.

پسرزاترین مادر جهان در انتظار دهمین فرزند پسر خود

یک مادر اسکاتلندی پسرزاترین زن جهان نام گرفته است چرا که ۹ فرزند پسر دارد و درباره نوزادی که آن را باردار است می گوید که فرقی نمی کند دختر باشد یا پسر! الکسیس برت ۳۷ ساله و همسرش دیوید که راننده قطار است طی ۱۵ سال زندگی مشترک صاحب ۹ فرزند پسر شده‌اند. آن ها هر دو سال یک بار صاحب یک فرزند جدید شده‌اند و خرج نان این خانواده در هفته ۲۵۰ پوند است. این در حالی است که آنها در هفته ۸۰ مرتبه از حمام استفاده می کنند و به دلیل باردار بودن دهمین فرزند، ۵۸ ناهار بسته‌بندی شده از رستوران تهیه می کنند.

کروه صنعتی سایان
مشاور ، طراح و مجری :
ـ سالن های فلزی سوله
ـ اسکلت فلزی ساختمان های طبقاتی
ـ انواع جرثقیل سقفی
Email: sayansteel@yahoo.com
تلفن : ۳۳۴۴۳۳۳۳-۰۵۱
۹۶۰۲۲۶۶۲/ق

رئیس سازمان محیط زیست اعلام کرد:

توزیع بنزین یورو ۴ در ۴۰ شهر ایران

هم اکنون در ۴۰ شهر ایران بنزین یورو ۴ توزیع می شود. معاون سازمان حفاظت محیط زیست، با بیان این مطلب و ضمن تاکید بر اینکه در سال ۹۵، به ۱۵ خط تولید خودروی جدید به دلیل رعایت نکردن استانداردها اجازه شماره گذاری ندادیم، گفت: هم اکنون در ایران موتورسیکلت‌ها با استاندارد یورو ۳ و انژکتوری تولید می شوند همچنین ۹۰۰ هزار خودروی فرسوده را طی سه سال اخیر از رده خارج و با خودروهای استاندارد جایگزین کرده‌ایم. به گزارش ایسنا، معصومه ابتکار در بیستمین همایش روز جهانی آسم گفت: متاسفانه در مقطعی به دلیل تحریم‌ها، به تولید بنزین به منظور خودکفایی اقدام کردند که بنزن زیادی داشت و این میزان در هوای کلانشهرها بالاتر از حد استاندارد بود. از سال ۹۲ برنامه جامع کاهش آلودگی هوا را بازنگری کردیم و بر اساس این برنامه توانسته‌ایم حدود مجاز معاینه فنی را اصلاح کنیم و سن معاینه فنی را از پنج به چهار سال کاهش دهیم. پالایشگاه‌ها را به استفاده از سوخت یورو ۴ و نیروگاه‌های کشور را به استفاده از گاز طبیعی ملزم کنیم. معاون رئیس جمهور با اشاره به اینکه سال ۴۵،۹۲ درصد از نیروگاه‌ها مازوت مصرف می کردند، تصریح کرد: این میزان در سال ۹۵ به ۸ درصد رسید و امیدواریم که در سال ۹۶ به صفر کاهش پیدا کند. ابتکار تصریح کرد: امیدواریم با افتتاح پالایشگاه خلیج فارس توزیع بنزین یورو ۴ به تدریج به همه شهرها گسترش پیدا کند. بعد از اجرای برنامه‌هایی مانند توزیع بنزین یورو ۴ و حذف بنزین پتروشیمی، وزارت بهداشت مطالعاتی را انجام داد و مشخص شد که روند بیماری‌های منتسب به آلودگی هوا رو به کاهش است. وی با اشاره به اینکه سوخت مازوت را از دو نیروگاه اصفهان حذف کردیم گفت: در سال ۹۵ در اصفهان ۲۸۷ روز سالم داشتیم، همچنین در سال ۹۵ شیراز هیچ روز ناسالمی نداشت. ابتکار با بیان اینکه لایحه هوای پاک را به مجلس نهم فرستادیم ولی جزو اولویت مجلس نبود، اظهار کرد: این لایحه در مجلس دهم آخرین مراحل خود را می گذراند و امیدواریم هفته آینده در مجلس، قانون هوای پاک تصویب شود. به گفته وی همزمان با کاهش آلودگی هوا بیماری‌ها نیز کمتر شده است. ابتکار با اشاره به اینکه در تهران سه میلیون موتورسیکلت داریم، اظهار کرد: از این تعداد دو میلیون موتورسیکلت هنوز کاربراتوری است. تهران در سال ۲۰۵،۹۲ روز هوای سالم و پاک داشت و این عدد در سال ۹۵ به ۲۷۷ روز ارتقا یافت. معاون رئیس جمهور با اشاره به کمپین سه‌شنبه‌های بدون خودرو گفت: امیدواریم قشرهای مختلف جامعه یک روز در هفته از خودروی شخصی استفاده نکنند. وی با اشاره به اینکه مشکل اصلی اهواز گرد و غباری است که به طور عمده از عراق و عربستان سعودی می‌آید، اظهار کرد: تقریبا بین ۲۰ تا ۳۰ درصد کانون‌های گردو غبار، داخلی و بین ۶۰ تا ۷۰ درصد آن خارجی است. کشور عراق هشت میلیون هکتار کانون گرد و غبار و ناحیه جنوبی خوزستان ۴۰ هزار هکتار کانون فوق بحرانی گردو غبار دارد. رئیس سازمان حفاظت محیط زیست با اشاره به احیای تالاب‌ها در دولت آقای روحانی گفت: دریاچه ارومیه اگر روند خشک شدن را طی می کرد، به یک کانون ریزگرد برای ۱۴ میلیون نفر از جمعیت اطراف آن تبدیل می شد. وی با اشاره به اینکه در سال ۹۲، ۹۳ و ۹۴ در فصل گرده‌افشانی در اهواز با اولین بارندگی ۱۷، ۱۸ و ۲۶ هزار نفر به بیمارستان مراجعه کردند، اظهار کرد: مطالعات در سال ۹۴ نشان داد که علت اصلی گرده افشانی درختی است که شهرداری اهواز از سال ۸۹ در آنجا کاشته است و گرده افشانی آن مشکلاتی ایجاد می کند. معاون رئیس جمهور با اشاره به اینکه پس از انجام مطالعات این درخت‌ها هرس شده‌اند، گفت: امسال تنها ۲۴۰۰ نفر به این علت به بیمارستان مراجعه کرده‌اند. تعداد روزهایی که در اهواز گردو غبار داشته‌ایم از سال ۹۲ تا سال ۹۵ افزایش پیدا نکرده است. در سال ۸۸ بیشترین روز ناسالم را در اهواز داشتیم. ابتکار در پایان صحبت هایش با تاکید بر اینکه برنامه‌های سازمان حفاظت از محیط زیست باید استمرار داشته باشد، گفت: متاسفانه در سال ۸۴ دولت مستقر این برنامه‌ها را از اولویت خود خارج کرد.

۳ تونل جدید شهری تا ۳ ماه آینده در پایتخت افتتاح می شود

دانش پور- معاون فنی و عمرانی شهرداری تهران از افتتاح ۳ تونل جدید شهری تا ۳ ماه آینده خبر داد و گفت: تا سال ۸۴ حدود ۳۰۰ کیلومتر بزرگراه در تهران احداث شده بود که این آمار امروز به بالغ بر ۵۵۰ کیلومتر رسیده و بیش از ۹۰ درصد رشد داشته است. علیرضا جاوید در مراسم بهره برداری از ۱۲۰ پروژه شهری در منطقه ۵ با اشاره به افتتاح ۳ تونل جدید شهری طی سه ماه آینده افزود: با آماده سازی خطوط بی. آر. تی و اتمام تمامی خطوط شبکه مترو مصوب شهر تهران تا پایان مرداد ۹۶، زمینه لازم برای گسترش دو و سه برابری خطوط مترو در آینده فراهم می شود. جاوید، توسعه تونل های شهری را از دیگر دستاوردهای این دوره از مدیریت شهری معرفی و بیان کرد: پیش از سال ۸۴ دو تجربه ناموفق تونل امیرکبیر و تونل رسالت را داشتیم که ده سال بلاتکلیف مانده بود اما در دوره اخیر مدیریت شهری نه تنها این دو پروژه تکمیل شد و به بهره برداری رسید بلکه تونل نیایش نیز احداث شد و در اختیار شهروندان قرار گرفت. سه تونل جدید در مناطق ۱۶،۳ و ۲۲ نیز تا پایان مرداد ماه به بهره برداری می‌رسد. شهردار منطقه ۵ نیز در این مراسم گفت: حجم سرمایه گذاری برای احداث ۱۲۰ پروژه در این منطقه بیش از دو هزار میلیارد ریال بود که بخش عظیمی از آن به پروژه های اجتماعی و عمرانی اختصاص یافته است. محسن اسدی اظهار کرد: احداث بهاران و مددسرا، پل عابر پیاده مکانیزه و معمولی، بهینه سازی اتوبوس ها و نصب بالابر در منازل معلولان، بخشی از پروژه های اجرا شده در این منطقه است.

دانش آموزان

برگزاری آزمون پیشرفت تحصیلی ۳۰ هزار دانش آموز

مهر- دبیر کل اتحادیه انجمن های اسلامی دانش آموزان گفت: آزمون پیشرفت تحصیلی ویژه بیش از ۳۰ هزار دانش آموز سراسر کشور تحت عنوان آمادگی برای امتحانات نیم سال دوم برگزار خواهد شد. به گزارش روابط عمومی و امور بین الملل دفتر مرکزی اتحادیه انجمن های اسلامی دانش آموزان، علامتی با اشاره به برگزاری آزمون پیشرفت تحصیلی ویژه بیش از ۳۰ هزار دانش آموز سراسر کشور گفت: به همت موسسه علمی آینده‌سازان، آزمون پیشرفت تحصیلی تحت عنوان آمادگی برای امتحانات نیم سال دوم ویژه ۳۰ هزار دانش آموز سراسر کشور که شامل دانش آموزان عضو اتحادیه انجمن های اسلامی و دیگر دانش آموزان است، به صورت رایگان برگزار خواهد شد.

محیط زیست

۱۳ تالاب کشور طرح مدیریت جامع دارند

ایسنا- مدیر ملی طرح حفاظت از تالاب های ایران، با اشاره به آخرین وضعیت تعدادی از تالاب های کشور، از تکمیل برنامه مدیریت جامع ۱۳ تالاب خبر داد. آبشت با بیان اینکه اوضاع و احوال تالاب‌ها در آینده بهتر خواهد شد، گفت: برای ۱۳ تالاب کشور برنامه جامع مدیریتی تهیه شده است، اخیرا برنامه مدیریت جامع حوضه آبریز گاوخونی تکمیل شد ولی مرحله تصویب در شورای برنامه ریزی و توسعه استان اصفهان و مهم‌تر از آن مرحله اجرا باقی مانده و برنامه چهار تالاب دیگر شامل جاز موریان، بختگان، گواتر و نوروز لو در حال تهیه است که طی امسال تکمیل خواهد شد.

پلیس ناجا

مراجعه به کلانتری‌ها با الکترونیکی کردن ارائه خدمات ۲۰ درصد کاهش می یابد

مهر- رئیس پلیس پیشگیری ناجا، از کاهش ۲۰ درصدی مراجعه شهروندان به کلانتری‌ها با الکترونیکی کردن ارائه خدمات در آینده نزدیک خبر داد. سردار شرفی در نشست تخصصی معاونان، فرماندهان و مدیران ستاد پلیس پیشگیری ناجا و روسای پلیس پیشگیری استان‌ها، به بهره برداری از دوربین‌ها در گشت‌های خودرویی و پیاده در آینده نزدیک، برون سپاری حدود ۱۷ میلیون مورد از خدمات کلانتری‌ها و راه اندازی سامانه افراد دارای مشکلات ویژه مانند اوتیسم و آلزایمر اشاره کرد و گفت: این اقدامات به زودی اجرا و موجب ارتقای چشمگیر سطح رعایت حقوق شهروندی در پلیس پیشگیری ناجا خواهد شد.

ادغام واکسن های جدید در برنامه ایمن سازی کودکان کشور

رئیس مرکز مدیریت بیماری‌های واگیر وزارت بهداشت، از ساخت مجموعه سردخانه‌های مرکزی واکسن کشور منطبق با فناوری روز دنیا خبر داد.

به گزارش میزان، محمد مهدی گویا گفت: برنامه توسعه ایمن سازی (EPI) یکی از موفق‌ترین مداخلات انجام شده به منظور حفاظت کودکان و دیگر گروه‌های هدف ایمن سازی و کاهش بار بیماری‌های مربوطه در کشور جمهوری اسلامی ایران بوده است. وی افزود: ریشه کنی، حذف و کنترل بیماری های عفونی قابل پیشگیری با واکسن، اهداف اصلی این برنامه است به نحوی که هیچ کودکی نباید به دلیل بیماری های قابل پیشگیری با واکسن، جان خود را از دست بدهد. رئیس مرکز مدیریت بیماری‌های واگیر وزارت بهداشت ادامه داد: پوشش نزدیک به صد در صد گروه‌های هدف و برقراری نظام مراقبت کارآمد و همچنین تامین واکسن مناسب (از نظر کمی و کیفی) برای پشتیبانی از برنامه واکسیناسیون و توزیع منطبق با ضوابط آن برای دستیابی به اهداف از پیش تعیین شده ضروری است. جمهوری اسلامی ایران به لطف برقراری شبکه خدمات بهداشتی درمانی اولیه با گستره کل کشور، در ارائه خدمات واکسیناسیون رایگان برای تمامی افراد، صرف نظر از قومیت و ملیت و به شکل رایگان موفقیت‌های بزرگی داشته است. وی اهم اقدامات و موفقیت‌های حاصل شده طی سال‌های ۹۳ تا ۹۵ را تشریح کرد و گفت: حفظ پوشش واکسیناسیون کودکان در سطح بالای ۹۵ درصد کشوری و سطوح شهرستانی، نوسازی و تجهیز زنجیره سرمای واکسن در دانشگاه‌های علوم پزشکی با استفاده از منابع طرح تحول سلامت، ساخت مجموعه سردخانه‌های مرکزی واکسن کشور منطبق با فناوری روز دنیا در سال ۱۳۹۴، اضافه شدن واکسن هموفیلوس آنفلوآنزا در قالب واکسن پنج گانه در سال ۱۳۹۳ به برنامه واکسیناسیون کودکان، اضافه کردن واکسن تزریقی فلج اطفال به برنامه ایمن سازی کودکان در مناطق پرخطر کشور در سال ۱۳۹۴، از جمله این اقدامات بوده است.

گویا ادامه داد: طراحی و اجرای طرح سوئیچ واکسن خوراکی فلج اطفال از ۳ ظرفیتی به ۲ ظرفیتی همزمان با دیگر کشورهای دنیا در اردیبهشت ۱۳۹۵، اجرای ۱۲ نوبت واکسیناسیون خانه به خانه فلج اطفال در مناطق پرخطر این بیماری و واکسینه کردن در مجموع ۶ میلیون کودک زیر ۵ سال، تمدید تاییدیه سالیانه سازمان جهانی بهداشت برای ریشه کنی فلج اطفال در کشور، انجام عملیات واکسیناسیون تکمیلی سرخک و سرخجه در استان‌های جنوب شرقی کشور برای حدود ۲ میلیون کودک ۹ ماهه تا ۱۵ ساله، حفظ و نگهداری شاخص‌های مراقبت سرخک و سرخجه منطبق با استانداردهای حذف این دو بیماری و اعلام آمادگی برای ارائه سند تاییدیه حذف سرخک و سرخجه و اجرای طرح‌های تحقیقاتی مرتبط با فلج اطفال، سرخک و دیگر بیماری‌های قابل پیشگیری با واکسن و انتشار یافته‌های علمی در مجلات معتبر بین المللی، از دیگر موفقیت‌ها در این حوزه بوده است. رئیس مرکز مدیریت بیماری‌های واگیر وزارت بهداشت افزود: سازمان جهانی بهداشت امکانات ویژه فنی و مالی را برای تجهیز زنجیره سرمای واکسن در سطوح عملیاتی و آماده سازی آزمایشگاه کشوری فلج اطفال در اختیار وزارت بهداشت قرار داده است. گویا گفت: ادغام واکسن‌های جدید (پنوموکوک و روتاویروس) در برنامه جاری ایمن سازی کودکان، از اقدامات در دست اجرای وزارت بهداشت است که امیدواریم با حمایت دولت و مجلس و تامین منابع مالی لازم در سال ۱۳۹۶ عملیاتی شود.

دستچین

پیکر مطهر سه شهید دوران دفاع مقدس شناسایی شد

ایلنا- کمیته جست و جوی مفقودین ستاد کل نیروهای مسلح، از شناسایی پیکر مطهر و نورانی سه شهید دوران دفاع مقدس متعلق به استان‌های تهران و همدان خبر داد. این پیکرهای نورانی مربوط به شهیدان محسن عبدلی، حمدا... دوستی و محسن رستمی است که در عملیات اخیر تفحص توسط تیم تفحص کمیته جست و جوی مفقودین ستاد کل نیروهای مسلح کشف شده‌اند.

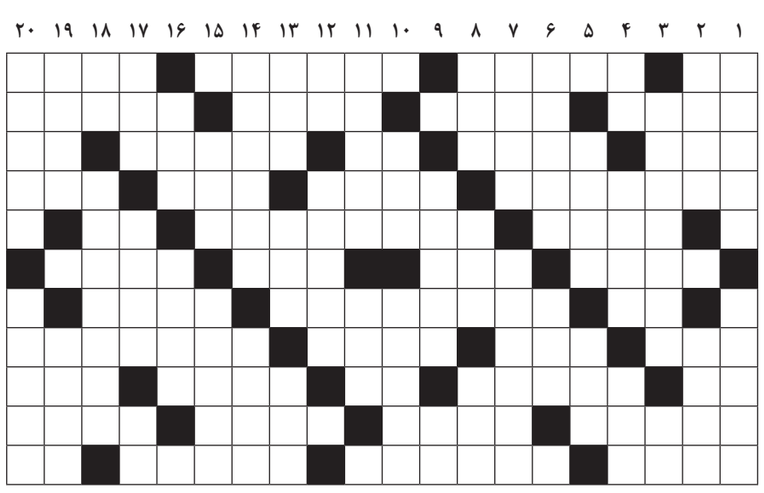
آمار مراجعان نزاع ۳ درصد کاهش یافت

سال گذشته ۵۴۷ هزار و ۲۱ مصدوم نزاع به مراکز پزشکی قانونی مراجعه کردند که از این تعداد ۳۷۵ هزار و ۶۴۴ نفر مرد و ۱۷۱ هزار و ۳۷۷ نفر زن بودند. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، آمار مراجعان نزاع در سال گذشته با کاهش ۳ درصدی مواجه بود و از ۵۶۴ هزار و ۲۲۳ نفر در سال ۱۳۹۴ به ۵۴۷ هزار و ۲۱ نفر در سال گذشته کاهش یافت. در این مدت استان های تهران با ۹۹ هزار و ۸۱۷، خراسان رضوی با ۴۶ هزار و ۳۰۵ و اصفهان با ۳۹ هزار و ۱۴ نفر بیشترین و استان های خراسان جنوبی با ۳ هزار و ۴۳۴، ایلام با ۳ هزار و ۴۳۶ و سمنان با ۴ هزار و ۲۱۱ نفر، کمترین آمار مراجعان نزاع را داشته اند. بر اساس این گزارش در اسفند سال گذشته نیز آمار مراجعان نزاع ۸/۸ درصد کاهش یافت. در این ماه ۳۹ هزار و ۱۱ مصدوم نزاع به مراکز پزشکی قانونی مراجعه کردند. گفتنی است؛ در سال ۱۳۹۵ بیشترین تعداد مراجعان نزاع در مرداد ماه با ۵۸ هزار و ۷۱۴ و کمترین آن در آذر ماه با ۳۴ هزار و ۷۵۶ نفر به ثبت رسیده است.

بازگرداندن بیش از ۱۰۹ هزار کودک بازمانده از تحصیل به مدرسه

ایلنا- معاون آموزش ابتدایی وزیر آموزش و پرورش، از بازگرداندن بیش از ۱۰۹ هزار کودک بازمانده از تحصیل تاکنون خبر داد. رضوان حکیم زاده درباره تعداد دانش آموزان بازمانده از تحصیل گفت: به استناد آخرین آمار ارسالی از مرکز آمار وزارت متبوع، تعداد کل کودکان بازمانده از تحصیل ۶ تا ۱۱ ساله دوره ابتدایی در سال تحصیلی ۹۶-۹۵، ۱۶۱ هزار و ۸۶۷ نفر بوده است. وی تصریح کرد: از تعداد ذکر شده ۸۲ هزار و ۴ نفر آن پسر و ۷۹ هزار و ۸۶۳ نفر آن دختر هستند. حکیم‌زاده خاطرنشان کرد: تاکنون ۱۰۹ هزار و ۸۳۸ نفر از کودکان بازمانده از تحصیل، جذب مدرسه و نظام آموزشی رسمی کشور شدند. معاون آموزش ابتدایی وزیر آموزش و پرورش افزود: از اقدامات مهم دیگر در سال جدید تشکیل دبیرخانه کودکان کار و خیابان در معاونت ابتدایی است که می تواند با مشارکت شرکای برون سازمانی، تحولی را در زمینه جذب و نگهداشت این دسته از کودکان فراهم آورد که در حال بررسی چگونگی انعطاف در زمان آموزش و شیوه‌های نوین نگهداشت آن ها هستیم.

جدول متوسط [شماره ۶۸۲۳]



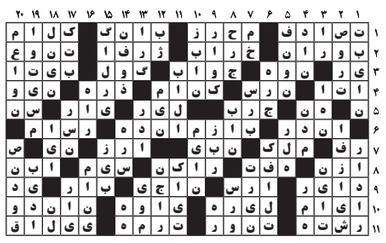
طراح جدول: مجید شادروح

افقی

۱-دهان-درخشان-از سازهای زهی-ایست قلبی ۲-آغاز-همدم-شور-متنفر ۳-ماست چکیده-جبروت-سیلی-آشغال-برکت ۴-توقیف-اثر امیل زولا-پرنده خوشبختی-خورشید ۵-چراگاه عشایر-جانشین-پایان ۶-حاکم-زندان-نابینا-کال ۷-صنم-مرقد-جلوه ۸-آینده-همسایه-خواری و ذلت-پادشاه معروف بابل ۹-تلخ-مطر-خون-پستانداری با پوست گران بها-دورویی ۱۰-مرز و بوم-شاعر نوپرداز-اعلی-ضرر ۱۱-غلاف شمشیر-جدار-بهتان-عدد منفی

عمودی

۱-پیکر-نظم و آراستگی ۲-معطر-پیشرفت ۳-سنجش-نت ششم ۴-هزار کیلو-بخت و اقبال-هراس ۵-روان-پیاله ۶-متکا-خواروزبون ۷-هنگام ها-سرگشتگی ۸-رود مصر-لباس بلند مردانه-جدید بیگانه ۹-غیر خالص-آب عرب ۱۰-لجن-آب زیر کاه ۱۱-باارزش-قدم ۱۲-وی-مجال ۱۳-بدیع-نیرو-منزل ۱۴-بندری در سیستان و بلوچستان-غیرت ۱۵-پیروان-مثل ۱۶-زرنگ و ناقلا-مرطوب ۱۷-پایان این شب سپید است-برج خارجی-سرما ۱۸-بوی پشم سوخته-بلدیه ۱۹-بالکن-شرح ۲۰-حلیم-وسط



حل جدول شماره ۶۸۲۲

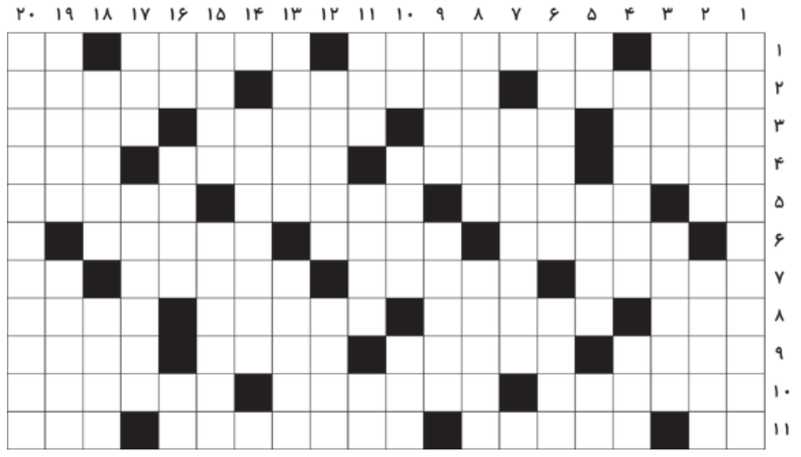
جدول سخت [شماره ۶۵]

طراح جدول: بیژن گورانی

افقی

۱-صلیب-از سازهای زهی-مجسمه-چوبدستی رزمی ۲-نوعی اشکنه-درگذشت-نوعی ریحان کوهی ۳-تیری که با کمان اندازند-خوابیده-به نرمی رفتار کردن-حافظه اصلی کامپیوتر ۴-نمایشنامه‌ای مشهور از شکسپیر-آپارتمان کوچک با تجهیزات ساده و راحت-شیوایی سخن-سازمان جاسوسی آمریکا ۵-پیشوند فعل مضارع-دریانورد انگلیسی قرن هجدهم-پشت سرهم بودن کاری-افتراء ۶-پیامبر خوش الحان-فرمانده-آزادی ۷-هدایت کننده-کهن ترین قسمت اوستا-یاغی-برادر عرب ۸-مفلس-گردهمایی-احتکار کننده-پیاده ۹-از صنایع ادبی-لااله الا...گفتن-نوعی ماهی استخوانی و خاردار-ناپدید کردن ۱۰-صندوق بین المللی برای کمک به کودکان-شهری در خراسان رضوی-آرزومندی ۱۱-انتها-شیرینی سوغات یزد-لوازم مخصوص نوزاد-انکار کردن.

عمودی

۱-از جاذبه های گردشگری شهر تبریز ۲-زبانی از شاخه زبان های سامی-متراکم ۳-مفیدترین سرگرمی دنیا-دومین رقم از سمت راست عدد ۴-به دست آوردن-نماینده قانونی ۵-رها-زمینی که آن را سیل کنده باشد-چاشنی غذایی ۶-سازمان علمی و فرهنگی وابسته به سازمان ملل متحد-همدل ۷-میدان جنگ ۸-غیرمذهبی-سفیر ۹-لطافت-اثرگذار ۱۰-یک دوربازی تنیس-باقی مانده-ابریشم ناخالص ۱۱-گوشت عرب-غلاف شمشیر-مدفن شیخ صدوق ۱۲-بدبختی-زودرنج ۱۳-درخشندگی-زمزمه کننده ۱۴-کاشف میکروب سل ۱۵-پوست پیرا-اسکورت ۱۶-حرف گزینش-اصل و نسب-چیز ۱۷-جشن پیدایی آتش-ترکیب شیمیایی آبدار ۱۸-صداقت-معتمد ۱۹-حصیر-حق کسی را ضایع کردن ۲۰-قرآن کریم آن را نفس لوامه می نامد.

حل جدول شماره ۶۴