گزارش خبری

افزایش حریق در مناطق چهارگانه محیط‌زیستی در سال جاری

فرمانده یگان حفاظت محیط زیست، ضمن اشاره به افزایش آتش‌سوزی در اراضی طبیعی در سال جاری، از مردم خواست در صورت روشن‌کردن آتش در طبیعت، قبل از ترک محل از خاموش‌شدن آن اطمینان حاصل کنند و علاوه بر آن زباله‌های براق را رها نکنند. سرهنگ جمشید محبت‌خانی در گفت‌وگو با ایسنا افزود: اگرچه بارش‌های مناسب بهاره از سویی باعث خوشحالی شد، اما از سوی دیگر احساس تهدید کردیم؛ چراکه پوشش گیاهی انبوه ایجادشده در پی این بارش‌ها، در تابستان خشک می‌شود و بنابراین با کوچک‌ترین بی‌احتیاطی‌ای احتمال دارد آتش بگیرد.

او با اشاره به وقوع حریق‌های گسترده در اراضی جنگلی در سال جاری نسبت به سال گذشته گفت: با وجود ارائه هشدارهای لازم، آتش‌سوزی‌های وسیعی رخ داده که اطفای آنها سخت بوده است.

محبت‌خانی در ادامه به ارائه گزارشی از میزان آتش‌سوزی در مناطق چهارگانه محیط‌زیستی در چهار ماه ابتدایی سال جاری پرداخت و اظهار کرد: طی فروردین سال جاری دومیلیون‌و ۲۰ هزار هکتار از اراضی مناطق چهارگانه دچار آتش‌سوزی شدند که بیشترین مقدار در اردبیل به وسعت ۲۰ هزار هکتار رخ داد.

وی ادامه داد: در اردیبهشت نیز ۱۱.۱ هکتار از اراضی مناطق چهارگانه محیط‌زیستی طعمه حریق شد که بیشترین مقدار آن به وسعت شش هکتار در خوزستان ثبت شد.

به گفته فرمانده یگان حفاظت محیط زیست، خرداد سال جاری نیز آتش‌سوزی در هزارو ۸۱ هکتار از مناطق تحت پوشش سازمان حفاظت محیط زیست به ثبت رسید که بیشترین مقدار آن با هزارو ۳۸ هکتار در استان خوزستان رخ داد.

محبت‌خانی ادامه داد: آتش‌سوزی‌ها در تیرماه به میزان ۸۹۹ هکتار ثبت شد که ۳۰۳ هکتار از اراضی کرمانشاه را در کام خود کشید.

وی با بیان اینکه میزان حریق در مناطق چهارگانه محیط زیست در چهار ماه اول سال گذشته نسبت به سال جاری کمتر بود، گفت: در فروردین‌ماه این سال ۲۹ هکتار از این اراضی دچار آتش‌سوزی شد که بیشترین مقدار آن ۱۱ هکتار در مازندران بود.

فرمانده یگان حفاظت محیط زیست ادامه داد: میزان آتش‌سوزی در اردیبهشت افزایش درخور توجهی یافت، به‌گونه‌ای که به ۲۵۹ هکتار رسید و بیشترین آن در استان سیستان‌وبلوچستان به وسعت ۲۵۰ هکتار به ثبت رسید.

وی با اشاره به روند فزاینده آتش‌سوزی در اراضی تحت نظر سازمان محیط زیست در سال گذشته گفت: خرداد این سال ۹۲۸ هکتار از این اراضی طعمه حریق شدند که همدان با ۴۰۳ هکتار بیشترین سهم را داشت.

محبت‌خانی ادامه داد: در تیرماه این سال، ۲۰۶ هزار هکتار از مناطق تحت مدیریت سازمان حفاظت محیط دچار حریق شد که سهم هر یک از استان‌های فارس و گیلان ۵۱ هزار هکتار بود.

فرمانده یگان حفاظت محیط زیست در بخش دیگری از صحبت‌های خود با بیان اینکه بیشتر آتش‌سوزی‌ها در اراضی چهارگانه با منشأ انسانی و غیرعمدی بوده است، اظهار کرد: مردم اگر در طبیعت آتش روشن کردند، قبل از ترک محل، از خاموش‌شدن آن به‌طور کامل اطمینان حاصل کنند؛ چراکه بخشی از آتش‌سوزی‌ها به علت خاموش‌نشدن کامل آتش رخ می‌دهد.

وی با بیان اینکه رهاکردن زباله‌های براق مثل شیشه مربا و شیشه نوشابه در طبیعت نیز می‌تواند موجب وقوع آتش‌سوزی شود، تصریح کرد: ظروف براق بر اثر تابش خورشید مثل ذره‌بین عمل می‌کنند و می‌توانند موجب حریق شوند.

فرمانده یگان حفاظت محیط زیست تأکید کرد: اگر مردم همین نکات را هنگام حضور در طبیعت رعایت کنند، حدود ۷۰ درصد از آتش‌سوزی‌ها کاهش می‌یابد و حجم کمتری از پوشش گیاهی و جانوری کشور از بین می‌رود و ما می‌توانیم انرژی و امکانات خود را صرف مقابله با آتش‌سوزی‌های با منشأ طبیعی مثل رعدوبرق و آتش‌سوزی‌های عمدی کنیم.

محبت‌خانی در پایان از مردم درخواست کرد در صورت مشاهده کسانی که عمدا قصد آتش‌سوزی در اراضی طبیعی را دارند، موضوع را با سامانه ۱۵۴۶ محیط زیست در میان بگذارند تا محیط‌بانان هرچه زودتر خود را به محل برسانند.

واکنش شورای شهر تهران به حادثه سقوط مرگبار آسانسور در شهرداری منطقه ۱۸

گزارشی از یک فاجعه تلخ

شرق: فیلم‌های دوربین‌های مداربسته ساختمان معاونت اجتماعی منطقه ۱۸ مرگ کارمند شهرداری را در آسانسور ثبت کرده‌اند. برخی از اعضای شورای شهر می‌گویند این ساختمان ایمنی لازم را نداشته، اما تصاویر نشان می‌دهد ابتدا که درهای آسانسور باز شده همه‌چیز عادی بوده، اما تلفن همراه گلرخ کاظم‌پور، مادر کودکی دوساله زنگ می‌خورد. یکی از همکارانش کلاسوری میان در آسانسور قرار می‌دهد که درها بسته نشود و وقتی دوباره درهای آسانسور باز می‌شود دیگر خبری از اتاقک نیست و او بی آنکه متوجه خاموشی درون آسانسور شود، وارد چاله آسانسور می‌شود.

اعضای خانم شورای شهر تهران واکنشی به مرگ این کارمند خانم نداشتند. اما ناصر امانی، عضو شورای شهر تهران در ابتدای تذکرش به حادثه فوت این کارمند شهرداری منطقه ۱۸ اشاره می‌کند و می‌گوید: معاون اجتماعی منطقه از دوستانی است که تازه به شهرداری تهران وارد شده‌اند. بدون هیچ سابقه اجرائی و ظاهرا با این خانم جروبحث کرده‌اند که درباره چه موضوعی، من نمی‌دانم و بعد، این حادثه برای این خانم اتفاق افتاده است. ما در شورای شهر تصویب کردیم که شهرداری تهران برای پست‌های ۱۵،۵ و پایین‌تر، کسی را از خارج از شهرداری وارد نکند. حتی این مصوبه با مخالفت فرمانداری روبه‌رو شد. به شورای حل اختلاف رفت و شورای حل اختلاف نظر شورا را تصویب کرد. اما شاهدیم که نه فقط برای این پست‌ها، بلکه برای پست‌های پایین‌تر هم نیرو از بیرون از شهرداری وارد می‌شود. یک مادر از دست رفته، یک بچه یتیم شده و یک پدر بی‌همسر شده است؛ آن هم یک کارمند شهرداری در ساختمانی که متعلق به معاونت اجتماعی بوده و محل رفت‌وآمد مداوم مردم برای کارهای مشارکتی و اجتماعی است. او می‌گوید: بر این باورم که شهردار منطقه در این موضوع نقشی ندارد، چون می‌دانم این آقا را از بیرون به ایشان تحمیل کرده‌اند.

امانی در تذکری دیگر به بحث مشارکت‌های اجتماعی اشاره می‌کند و می‌گوید: این موضوع جزء شعارهای انتخاباتی‌مان بود. شورای قبلی را مورد نقد قرار می‌دادیم که شما باعث شدید که شورایاری‌ها منحل شوند و شما در دیوان عدالت اداری از اساسنامه شورایاری‌ها خوب دفاع نکردید. خودمان آمدیم و قرار شد سازوکار جدید فراهم کنیم. با کش‌وقوس‌های فراوان، نظام‌نامه مدیریت محله را تصویب کردیم و ستاد مشارکت‌های محلی را با تأخیر ایجاد کردیم. بااین‌حال، بیش از یک سال بود که این ستاد هر هفته تشکیل جلسه می‌داد و هر هفته مصوبه داشت، اما جالب است که بعد از نهم اردیبهشت با آن‌همه کبکبه و دبدبه که شهرداری و ما در وزارت کشور و فرهنگسرای بهمن، شروع به کار هیئت‌امنای محلات را جشن گرفتیم، دقیقا از همان روز این دوستان دیگر جلسه نداشتند. معتمدین محله منتخب شورا وقتی به شهرداری مراجعه می‌کنند به آنها می‌گویند شما حکم و حق رأی ندارید! اصلا این افراد معتمد محله نیستند و حق رأی ندارند؛ شهروند که هستند! ۲۰ نفر که حداقل به این افراد اعتماد کردند؛ حداقل حرف آنها را بشنوید. هیئت‌امنای محلات یک مجمع مشورتی است و قرار نیست در اجرا دخالت کند. ما مشارکت‌های اجتماعی را به شورای اداری محله تبدیل کردیم؛ یعنی به نماینده‌های مستقر در سازمان‌ها و نهادها با امضای شهردار تهران حکم دادیم، اما به نمایندگان منتخب شورای شهر تهران نه حکم دادیم و نه حق رأی! این از عجایب روزگار است که نماینده یک سازمان که ساکن محله هم نیست برای محله تصمیم بگیرد و حق رأی داشته باشد، اما نماینده مردم که ساکن محله است، خاک آنجا را خورده و از من و شما و حتی از شهردار ناحیه محله را بهتر می‌شناسد، حق رأی نداشته باشد! این را باید در تاریخ با طلا بنویسیم! مصوباتی که ما ۲۳ خردادماه سال جاری ابلاغ کردیم هنوز ابلاغ نشده است. آیا اسم این کار مشارکت محله‌ای و حضور مردم در اداره شهر است؟ با مردم با صداقت و صراحت صحبت کنیم. ما هم هیچ‌کاری، نه‌تنها برای افزایش مشارکت اجتماعی نکردیم، بلکه درحال زدن آخرین میخ‌ها با همه توان بر تابوت مشارکت محله هستیم. من به عنوان عضو شورا در هیئت‌امنای محلات، از آن عزیزانی که در فراخوان ما شرکت کردند، سوءپیشینه آوردند از برادر تا پدر شهید و برای‌شان پرونده تشکیل دادیم اما بهشان حق رأی ندادیم، عذرخواهی می‌کنم.

مهدی چمران، رئیس شورای شهر تهران، هم درباره حادثه فوت این کارمند شهرداری به ایمنی ساختمان‌های شهرداری اشاره می‌کند و می‌گوید: پیش از این در صحن شورا مصوب شده که شهرداری، خود نیز همانند مردم ملزم به رعایت قوانین و نکات ایمنی در ساخت‌وسازهاست. یعنی تمام فرایندها حتی کسب مجوز ساخت را باید طی کند. درخصوص موضوع ایمنی نیز این امر صادق است و شهرداری خود نیز باید براساس قانون، همه موارد ایمنی را بررسی و اجرا کند. فرقی میان همکاران با مردم نیست. برای هیچ‌کسی نباید حادثه‌ای رخ دهد؛ آن‌هم در ساختمان شهرداری که خودش باید از نظر ایمنی، نمونه باشد. چرایی رخداد این حادثه نیز باید به‌طورکامل مورد بررسی قرار گیرد که بسیار موجب تأسف است.

به گفته چمران، درحال‌حاضر ساختمان‌های ناایمن شهر با حضور دادستان یا نماینده او و کمیته ایمنی و تعدادی متخصص در شرایط مختلف بررسی می‌شوند و هر ساختمانی که از نظر مقاومت، مشکل داشته باشد، اجازه ساخت و اتمام ندارد. ساختمان‌های شهرداری نیز از این قاعده مستثنا نیستند و در ساخت آنها باید تمام نکات ایمنی رعایت شده و در درجه اول، ساختمان‌های ایمن شهر باشند.

حبیب کاشانی، عضو شورا هم درباره حادثه سقوط آسانسور شهرداری منطقه ۱۸ می‌گوید: ما به عنوان متولی شهر و شهرسازی باید ابتدا از خود شروع کنیم. این اتفاق در بالاترین جایگاه شهرسازی یعنی در شهر تهران رخ داده و واقعا فاجعه است. لذا درخواست اکید داریم آنهایی که می‌توانند در اصلاح این روند کمک کنند، کمک کنند.

ما اگر خودمان استانداردسازی کنیم می‌توانیم به عنوان متولی کار از دیگران هم انتظار داشته باشیم استانداردسازی را در ساختمان‌های خود اعمال کنند. بار دیگر از معاونت شهرسازی و معاونت امور مناطق به طور جدی در رابطه با ساختمان‌های غیراستاندارد شهرداری به شهرداری‌ها ابلاغ کنند تا این استانداردها رعایت شود تا دیگر شاهد چنین اتفاقاتی نباشیم.

مهدی اقراریان، رئیس کمیته حقوق شهروندی شورا هم در واکنش به این حادثه می‌گوید: در جلسه‌ای که در کمیسیون نظارت و حقوقی شورا دراین‌باره برگزار شد خواستار پیگیری فوری ابعاد این حادثه و ارائه گزارش کاملی از آن به صحن شورا شدیم. جای تأسف بسیاری است که شهرداری که خود باید پیام ایمنی و آسایش را به شهر مخابره کند در ساختمان‌های خود شاهد این اتفاق تلخ است. در مشاهده ویدئوی مربوط به این حادثه دریافتیم عوامل مختلفی در این رخداد تلخ دخیل بودند که مهم‌ترین آنها عدم توجه به حوزه ایمنی بوده است که باید تدبیری برای آن اندیشید. بخشی از مدیرانی که تجربه لازم و کافی را برای اداره شهر ندارند امروز در مسئولیت‌هایی قرار می‌گیرند که تبعات بسیار تلخی دارد.

اقراریان در ادامه با بیان اینکه حادثه فوق بار دیگر ما را بر آن می‌دارد که به برخی از معاونان شهردار متذکر شویم که در فرصت باقی‌مانده به مأموریت‌ها و وظایف خود توجه داشته باشید، می‌گوید: بار دیگر به برخی از معاونان شهردار تهران تذکر می‌دهیم که دست از تهدید اعضای شورا برداشته و مشغول انجام وظیفه خود باشند؛ در غیراین‌صورت با صراحت بیشتری با شهروندان صحبت خواهیم کرد که ممکن است تبعات خوشایندی برایشان نداشته باشد.

رئیس کمیته نظارت و حقوق شهروندی شورا بار دیگر با تأکید بر وعده‌های تحقق‌نیافته شهردار تهران، می‌گوید: تاکنون ۵۳ مورد وعده بدون سرانجام از وعده‌های شهردار تهران استخراج شده است که از میان آنها وعده‌ای در تاریخ شهریور ۱۴۰۰ وجود دارد با این مضمون که هوشمندسازی و ترکیب ظرفیت‌ها بر مدار فناوری، خط تلاش چهارم است. برای این منظور افکار عمومی را در جریان اخبار و اطلاعات درست قرار داده و خودمان را شفاف‌سازی و شیشه‌ای کنیم. در عصر هوش مصنوعی ما شاهد بازگشت به دوره چرتکه هستیم و برای محاسبه احکام معوقه همکاران سازمان فناوری اطلاعات وضعیتی دارد که قادر به محاسبه‌های ساده نیز نیست. با این اوصاف به حال شهرداری تهران باید گریست. روزی شهرداری تهران در حوزه فناوری اطلاعات پیشران بود اما امروز به جایی رسیده است که باید محاسبات را به صورت دستی انجام دهیم. امیدواریم تا دیر نشده چاره‌ای به حال این شهرداری و شهردار بیندیشیم.

محمد آخوندی، رئیس کمیسیون برنامه و بودجه شورا هم تذکر می‌دهد: این موضوع باید به طور جدی مورد بررسی قرار گرفته و با مسببین این حادثه تلخ برخورد شود. اما نباید فراموش کنیم که در همه‌جا احتمال وقوع چنین حوادثی وجود دارد، اما هر اتفاق کوچکی باید برای ما مهم باشد. ما در این شهر شاهد حوادث بزرگی بودیم که طی آنها افراد زیادی جان خود را از دست داده‌اند. شهرداری تهران کارگروهی را جهت بررسی ساختمان‌های خود تشکیل دهد و براساس نظر این کارگروه تصمیمات فوری را جهت تعیین‌تکلیف ساختمان‌های دارای مشکل اتخاذ کند. ممکن است دیگر شاهد چنین اتفاقی نباشیم اما باید پیش‌بینی‌های لازم برای این منظور انجام شود. تمام ساختمان‌های شهرداری یک بار بررسی شده و تمام مشکلات مربوط به بحث ایمنی برطرف شود.

آخوندی در ادامه اشاره‌ای هم به ویدئوی این حادثه کرده و می‌گوید: این اتفاق یک درس و یک تذکر دقیق برای همه ماست که هر کلام و موضعی که داریم، حواسمان باشد؛ چراکه ممکن است یک دقیقه دیگر، در قید حیات نباشیم و اگر در بیان حرفی، نیت الهی نداشته باشیم، گریبانمان را خواهد گرفت. مراقب باشیم در این حوادث نمک به زخم نپاشیم و سعی کنیم نگرانی‌هایمان تنها برای آن فرد و آن موضوع باشد.

خبر

کاهش نسبی دما از جمعه

ایسنا: اداره کل هواشناسی استان تهران ضمن هشدار نسبت به وزش باد شدید و خیزش گردوخاک در تهران از کاهش نسبی دما در استان از جمعه (۱۹ مرداد) خبر داد.

سازمان هواشناسی با صدور هشدار زردرنگ با اشاره به افزایش گرادیان فشار و بروز ناپایداری‌های محلی آورده است: از سه‌شنبه تا پایان جمعه (۱۶ تا ۱۹ مرداد) وزش باد شدید، گاهی خیلی شدید همراه با خیزش گردوخاک، کاهش موقت دید و کیفیت هوا اغلب در ساعات بعدازظهر و شب در نیمه جنوبی و مناطق غربی و مرکزی استان تهران پیش‌بینی می‌شود.

در این شرایط جوی امکان سقوط اجسام از ارتفاع و خسارت به سازه‌های موقت مانند داربست‌ها و تابلوهای تبلیغاتی و تجهیزات موجود در نقاط مرتفع مانند برج‌ها و دکل‌ها، خطر شکستن درختان کهنسال و نهال‌ها در مناطق مستعد، خیزش گردوخاک و گاهی گسترش گردوخاک از استان‌های هم‌جوار و کاهش کیفیت هوای استان و کاهش شعاع دید، گاهی وزش باد شدید تا خیلی شدید و رگبار پراکنده در ارتفاعات شمالی دور از انتظار نیست.

به توصیه اداره کل هواشناسی استان تهران، احتیاط در عبورومرور جاده‌ای، اطمینان از استحکام سازه‌های موقت و سست مانند داربست‌ها، عدم استقرار در مکان‌های مرتفع مانند برج‌ها و دکل‌ها، اجتناب از پرواز گلایدر و هواپیماهای سبک و بالگرد و تردد و توقف کنار درختان و سازه‌های ناتمام، مستحکم‌سازی پوشش گلخانه‌ها، عدم سم یا محلول‌پاشی باغات و مزارع هنگام وزش باد و احتیاط در انجام امور عمرانی، استفاده از ماسک بهداشتی در مناطق مستعد گردوخاک به‌ویژه برای بیماران قلبی و تنفسی، اطفال و سالمندان توصیه می‌شود. همچنین برپایه واکاوی الگوهای هم‌دیدی و بررسی نقشه‌های پیش‌یابی آسمان استان تهران طی پنج روز آینده صاف تا قسمتی ابری همراه با غبار رقیق، در بعضی ساعت‌ها وزش باد، در نواحی شمالی گاهی افزایش ابر و در ارتفاعات گاهی رگبار پراکنده باران پیش‌بینی می‌شود. از امروز تا پنجشنبه افزایش نسبی دما و ماندگاری توده هوای گرم و از جمعه کاهش نسبی دما در سطح استان دور از انتظار نیست. هشدار زردرنگ به معنای این است که پدیده‌ای جوی رخ خواهد داد که ممکن است در سفرها و انجام کارهای روزمره اختلالاتی را ایجاد کند. این هشدار برای آگاهی مردم صادر می‌شود تا بتوانند آمادگی لازم را برای مواجهه با پدیده‌ای جوی داشته باشند که از حالت معمول کمی شدت بیشتری دارد. از سوی دیگر مسئولان نیز در جریان این هشدارها قرار می‌گیرند تا اگر لازم باشد تمهیداتی را بیندیشند.

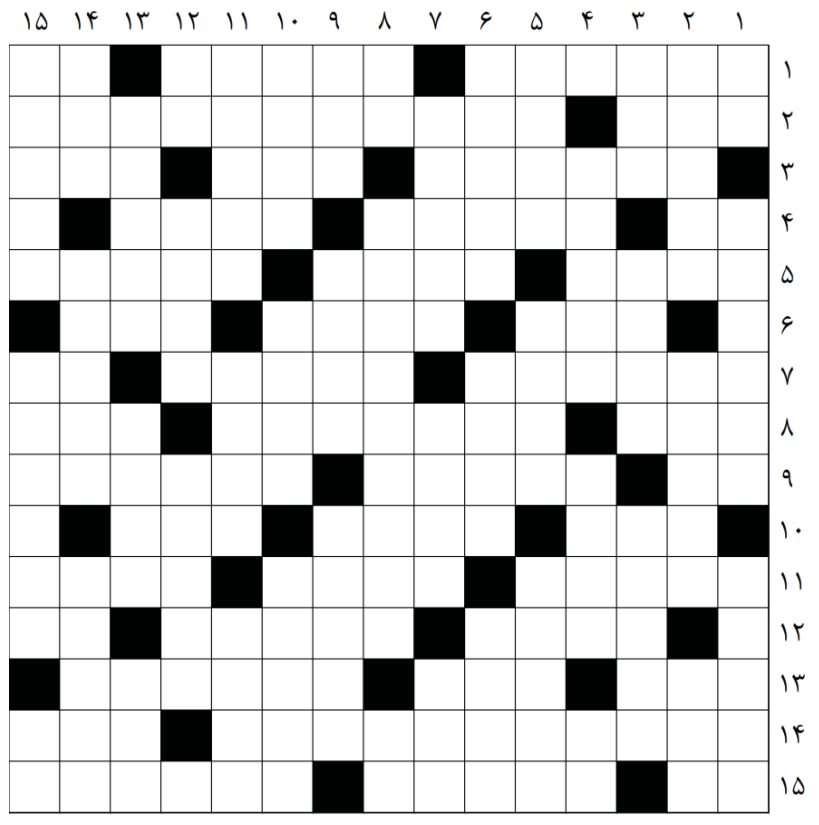
جدول ۴۸۳۸ طراح: بیژن گورانی

افقی:

۱- تقدیر- دادگاه- خمیدگی کاغذ ۲- از الفبای فارسی- فیلمی ساخته الیا کازان، کارگردان بزرگ سینمای آمریکا ۳- ادرار را از کلیه به مثانه هدایت می‌کند- حکمت ارسطو- خوردنی ناخوشایند ۴- از چهره‌های مؤثر حزب نازی- نوعی التهاب پوستی- بی‌کس ۵- خرید غیرنقدی- سازمان فضانوردی آمریکا- پرجمعیت‌ترین شهر جهان ۶- همسر حوا- همگی- از محبت... حوری می‌شود ۷- اسب ماده- آن‌که عضوی از بدنش از کار افتاده- مجازات شرعی ۸- فرزندزاده- مادر ناصرالدین‌شاه- کالا ۹- مادر لر- همیشگی- رعایت‌کردن احترام دیگران ۱۰- مقام و رتبه- فوق- کمترین ۱۱- لگام، افسار- اقدام به کار خطرناک- اما ۱۲- پسر گودرز که در جنگ یازده‌رخ کشته شد- بدزبانی- دوستی ۱۳- آن را که... نیست ز عالم کم باد- چالاک- وسیله اندازه‌گیری مقاومت الکتریکی ۱۴- از هفت‌خان رستم- شیوه ۱۵- بله انگلیسی- پوشیده و پنهان- درشت‌هیکل و قدبلند

عمودی:

۱- کام- توانا در خلق آثار هنری- قلابی و غیرواقعی ۲- نام تعدادی از فراعنه مصر قدیم- سرگردان- پولک ماهی ۳- انکارکردن- قوه حافظه- شهری در استان فارس ۴- نوعی خرما با پوست ضخیم- واحد شمارش پل- قصد و اراده ۵- هرچیز بسیار تلخ- قابله- اتومبیل فاقد صندوق عقب جداگانه ۶- هم‌آهنگی- توپ و تشر- شادمانی ۷- عصرانه سنتی قزوینی‌ها- هلاک و نابودی- خالکوبی ۸- مغز سر- فرقه حسن صباح- حس بویایی ۹- پسر حضرت نوح(ع)- برج دیدنی فرانسه- بزرگ‌ترین واحد تقسیمات کشوری ۱۰- معبد یهودیان- دانا و آگاه- از ملات‌های قدیمی ایران ۱۱- ذلت و خواری- قدرت- پنهان‌شدن برای حمله ناگهانی ۱۲- خدای درویش- کجاوه- در معماری به شرایط جوی و جغرافیایی محل احداث ساختمان گفته می‌شود ۱۳- ایجاد طرح و نقشه و نوشته روی فلزات- ساختگی و دروغین- از اجزای درخت ۱۴- لگن لباس‌شویی- از حواریون حضرت عیسی(ع)- نور اندک ۱۵- بهره هوشی- النگو- مرگ‌ومیر جمعی

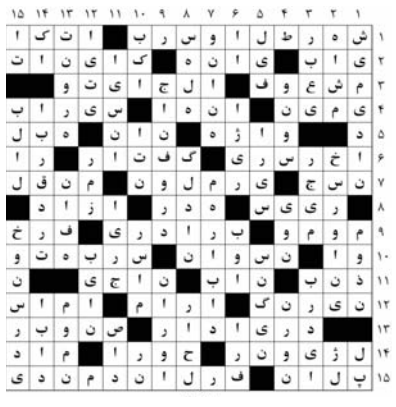


حل سودوکو ۳۸۳۳

۴	۶	۸	۲	۹	۳	۷	۱	۵
۲	۹	۱	۴	۷	۵	۸	۳	۶
۵	۷	۳	۶	۸	۱	۹	۲	۴
۶	۳	۵	۸	۴	۷	۱	۹	۲
۷	۱	۹	۳	۲	۶	۵	۴	۸
۸	۲	۴	۵	۱	۹	۶	۷	۳
۱	۵	۲	۷	۳	۸	۴	۶	۹
۹	۴	۶	۱	۵	۲	۳	۸	۷
۳	۸	۷	۹	۶	۴	۲	۵	۱

۶	۴	۵	۹	۳	۲	۷	۸	۱
۲	۸	۳	۷	۵	۱	۴	۶	۹
۷	۱	۹	۶	۴	۸	۲	۳	۵
۱	۲	۴	۳	۸	۶	۵	۹	۷
۳	۶	۷	۵	۱	۹	۸	۲	۴
۹	۵	۸	۴	۲	۷	۳	۱	۶
۵	۳	۱	۲	۹	۴	۶	۷	۸
۴	۹	۶	۸	۷	۳	۱	۵	۲
۸	۷	۲	۱	۶	۵	۹	۴	۳

حل جدول ۴۸۳۷



سودوکو سخت ۳۸۳۴

زمان پیشنهادی: ۴۰ دقیقه

قانون‌های حل جدول سودوکو

۱- در هر سطر و ستون باید اعداد یک تا ۹ نوشته شود. بدیهی است که هیچ عددی نباید تکرار شود.

۲- در هر مربع ۳×۳ اعداد یک تا ۹ باید نوشته شود و در نتیجه هیچ عددی نباید تکرار شود.

				۴	۳	۷		
۵		۷						
		۶	۲				۱	
۲	۷				۹			
		۸		۳		۹		
			۴				۷	۲
	۱				۴	۲		
						۸		۹
		۳	۶	۲				

سودوکو ساده ۳۸۳۴

زمان پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

سودوکو

سودوکو Sudoku یک واژه ترکیبی ژاپنی به معنای عددهای بی‌تکرار است و امروزه به جدولی از اعداد گفته می‌شود که به عنوان یک سرگرمی رایج در نشریات کشورهای مختلف به چاپ می‌رسد.

		۲				۸		۱
۸	۵	۱					۹	
۷				۸		۲		
	۶				۵			
۱	۹		۶	۳	۸		۵	۲
			۹				۳	
		۹		۵				۳
	۱					۵	۷	۴
۵		۸				۶		