سیل باز هم بی‌امان تاخت و ۱۸ استان کشور را درگیر کرد

تندآب تکراری، حادثه‌های مکرر

شرق: تا زمانی که سیل درهای امامزاده داوود را نشکسته بود، کسی هشدارهای هواشناسی را جدی نمی‌گرفت، مردم نگران خودروهایشـــان بودند و فکر نمی‌کردند ممکن است در خروش آب جانشان را از دست بدهند؛ اما آب که به داخل امامزاده آمد، حادثه برایشان واقعی شد؛ درست مانند ۶۸ سال پیش، پنجم مرداد ۱۳۳۳ که در امامزاده داوود ســـیل مشابهی رخ داد و چند صد نفر کشته شدند. در این چند روز ۱۸ استان، صد شهرستان و بیش از ۳۰۰ روستا در کشور درگیر سیلاب بودند. آمارهای متفاوتی از قربانیان سیل در کشور گفته شده است. مهدی ولی‌پور، رئیس ســـازمان امداد و نجات جمعیت هلال‌احمر ظهر روز گذشـــته گفت: بر اثر بارندگی‌ها در روزهای اخیر، ۳۴ نفر از هم‌وطنان در اســـتان‌های سیستان‌وبلوچستان، تهران و مرکزی جان خود را از دست دادند و در اســـتان‌های تهران و چهارمحال‌وبختیاری ۲۰ نفر مفقود هستند. به گفته او، سیلاب پنجشنبه‌شب در زرین‌دشـــت فیروزکوه به منازل و ساکنان منطقه آسیب زیادی وارد کرده و در آن منطقه هم چند نفر جان خود را از دســـت داده‌اند. هنوز آمار دقیقی از تعداد جان‌باختگان به علت قطعی ارتباطات گزارش نشده است، اما عوامل امداد و نجات برای جست‌وجو و امدادرسانی در منطقه حضور دارند.

منشأ بارندگی‌های تابستانی

اما منشأ بارندگی‌های نیمه تابستان چیست؟ معاون فنی و هماهنگی بازسازی و بازتوانی ســـازمان مدیریت بحران کشـــور گفت منشـــأ این بارندگی‌های شـــدید، باران‌های مونســـون است که از شبه‌قاره هند نشـــئت می‌گیرد. گستردگی و شدت این بارندگی‌ها در ایران متفاوت است و این بار حدود ۱۶ استان درگیر آن شدند.

اولین اخطار هواشناســـی در ســـطح نارنجـــی اول مرداد صادر شـــد و دومین اخطار در ســـطح قرمز نیز فـــردای آن یعنی در دوم مرداد به اطلاع مردم رســـید. پیرو این هشـــدارها، پیگیری‌ها از سوی ســـازمان مدیریت بحران کشور نیز انجام و دستورالعمل‌های لازم به مناطق تحت تأثیر ابلاغ شد. وقتی هشدار در سطح قرمز صادر می‌شود، یعنی واردشدن خسارت حتمی است.

پس از این سیلاب و رانش زمین، ذبیح‌الله خدائیان، رئیس سازمان بازرسی کل کشـــور، اعلام کرد دلایل حادثه، وضعیت لایروبی و رعایت حریم رودخانه ارزیابی و مورد بررســـی قرار می‌گیرد و با بررســـی تکالیف دســـتگاه‌های متولی، اقدامات دســـتگاه‌ها واکاوی می‌شود و در صورت احراز ترک فعل یا قصور، اقدامات قانونی لازم صورت گیرد.

کدام دستگاه‌ها ترک فعل کرده بودند؟

مهرداد بذرپاش، رئیس کل دیوان محاســـبات کشـــور از ســـازمان هواشناسی به‌عنوان یکی از دســـتگاه‌هایی که در مسئولیت خود کوتاهی کرده است، نام برد و در صفحه شخصی خود در توییتر نوشـــت: علی‌رغم گذشت پنج سال از تصویب قانون هوای پاک، مطابق ماده ۲۶ قانون، ســـازمان هواشناسی مکلف بود ظرف دو سال شبکه ملی هشدار و پیش‌آگاهی رخدادهای سیل، توفان و گردوغبار را تکمیل نماید، این مهم انجام نشـــده است. ترک فعل صورت‌گرفته، به‌زودی در دستور کار دیوان محاسبات قرار خواهد گرفت.

محمد درویش، کنشگر محیط زیست و پژوهشگر نیز در صفحه اینستاگرام خود بی‌توجهی به حریم بســـتر ســـیلابی رودخانه‌ها را دلیل این نوع حوادث دانست و گفت: همان‌طورکه قبل از وقوع ســـیل، با انتشـــار یک ویدئو هشدار داده بودم که احتمالا باید آماده یک ســـیل باشیم، متأسفانه این اتفاق افتاد و به‌رغم هشدارهای ســـازمان هواشناســـی، تمهیدات لازم برای مقابله با سیل و کاهش خسارات دیده نشد. موقعیت امامزاده داوود در انتهای دو دره واقع شده و طبیعی است که با این شـــیب‌ها، حتما سیل این منطقه را دربر می‌گیرد. وقتی شما به تاریخ نگاه می‌کنید، می‌بینید ۶۸ ســـال پیش یعنی سال ۱۳۳۳، یک سیل وحشتناک در این منطقه رخ داده و ۳۵ ســـال پیش یعنی چهارم مرداد ۶۶ هم در یک ســـیل دیگر بیش از ۲۰۰ نفر جان خود را از دست دادند و هر دو هم در مردادماه رخ داده است. باید توجه داشـــت که در مرداد، پوشش گیاهی از بین می‌رود و اصطلاحا زمین لخت است و وقوع حادثه‌ای مثل سیل می‌تواند اثراتی مخرب داشته باشد.

بـــه گفتـــه او وقتی مردم به حریم بســـتر ســـیلابی رودخانه توجـــه نمی‌کنند، طبیعی اســـت که چنین فاجعـــه‌ای رخ بدهد؛ چراکه در منطقـــه امامزاده داوود، تمام ساخت‌وسازهای کف دره مثل ســـد عمل می‌کنند. از سویی مردم محلی در ابتدا ســـیل را جدی نگرفتند و با تداوم ســـیلاب‌های وحشتناک و گیرافتادن و مرگ هم‌وطنان در سیل، تازه متوجه عمق حادثه شدند. البته ستاد بحران اگر ۲۴ ساعت قبل به مردم هشـــدار داده بـــود و آنها منطقه را خالی کـــرده بودند، این جماعت آواره نمی‌شـــدند و مشـــخص نیســـت این اتفاقات چند بار دیگر باید تکرار شود تا عبرت بگیریم.

سیل در همسایگی تهران

یکی از پرســـش‌های پرتکـــرار در فضای مجازی این بود که شـــهرداری تهران هم در فهرســـت نهادهایی که تـــرک فعل کرده‌اند، قرار دارد یا نـــه و آیا اقدامات پیشگیرانه باید از سوی شهرداری تهران انجام می‌شد؟

حضـــور شـــهردار تهران در امامـــزاده داوود و انتشـــار گســـترده تصاویر وی با پاچه‌های شلوار گلی و انتشـــار فیلم‌های متعدد از حضورش در مناطق سیل‌زده، به گونه‌ای بود که شـــهردار تهران و لباس خاکی‌اش، ماجرای سیل امامزاده داوود را به حاشیه برد.

جـــلال ملکی، ســـخنگوی ســـازمان آتش‌نشـــانی، در این رابطـــه توضیح داد: شـــهرداری تهران در حوزه حادثه مسئولیت مستقیم نداشت اما نیروهای امدادی خـــود را به‌ســـرعت به محـــل حادثه اعـــزام کرد؛ همان‌طورکـــه در حـــوادث مشـــابه در نقاط دیگر کشور چنین حمایتی را انجام می‌دهد. ما در حوزه پیشـــگیری مســـئولیت مستقیمی نداشـــتیم و این بخش مربوط به استان تهران است نه شهر تهران.

بارش‌هـــای تند چند روز اخیر ســـبب تشـــکیل جلســـه ستاد بحران در تهران شـــد. علی نصیری، رئیس ســـازمان پیشـــگیری و مدیریت بحران شهر تهران درخصوص این جلســـه گفـــت: تمهیداتی برای پیشـــگیری از ســـیل در برخی از ایستگاه‌های متـــرو و همچنین کارگاه‌های مترو پیش‌بینی شـــد. نگرانی‌هایـــی در مـــورد احتمـــال آب‌گرفتگی در پنج ایســـتگاه مترو شامل ایســـتگاه‌های تجریش، قائم، نوبنیاد و... وجود داشـــت که بنا شـــد در دو، ســـه روز آینده از کیسه‌های شن در اطراف ورودی این ایســـتگاه‌ها اســـتفاده شـــود. همچنین بنا شد پمپ‌های آب نیـــز در این ایســـتگاه‌ها و همچنین برخی دیگر از کارگاه‌های درحال ساخت پیش‌بینی شود. درعین‌حال تصمیم بر آن شـــد تمهیداتی برای مقابله با سیل و ورود جریان آن به داخل کارگاه‌های مترو نیز اتخاذ شود که این اقدامات نیز به‌زودی انجام خواهد شد.

به گفته رئیس ســـازمان پیشـــگیری و مدیریت بحران شهر تهران در این جلسه درباره مسدودشـــدن بزرگراه امام علی (ع) و تعطیلی بازارچه تجریش نیز بحث و تبادل نظر شـــد، در این جلســـه بحث درباره رودخانه قوری‌چای و برخی احداثات غیراصولـــی روی آن بود که اختلافاتی بـــا یکی از ارگان‌ها در این زمینه وجود دارد و بنا شـــد که اگـــر به اخطارها توجه نکنند، پرونده آن به قـــوه قضائیه ارجاع داده شـــود. درمورد لایروبی مســـیل‌ها و رودها نیز مســـئولیت این موضوع در محدوده داخلی شهر تهران با شهرداری تهران است و در خارج از این محدوده مسئولیت با اســـتانداری و... است. البته اینها موارد زمان‌بری است. باوجوداین اعلام کردیم که شهرداری تهران آمادگی کمک به دستگاه‌های دیگر در خارج از حوزه استحفاظی را دارد. به‌عنـــوان مثال لایروبـــی رود کن در محدوده امامـــزاده داود (ع) برعهده شهرداری تهران نیست.

> بی‌توجهی به حریم بســـتر سیلابی رودخانه‌ها را دلیل ایـــن نـــوع حـــوادث دانســـت و گفت: همان‌طورکـــه قبل از وقوع ســـیل، با انتشـــار یک ویدئو هشدار داده بودم که احتمالا باید آماده یک سیل باشیم، متأســـفانه این اتفاق افتاد و به‌رغم هشدارهای سازمان هواشناســـی، تمهیدات لازم برای مقابله با سیل و کاهش خسارات دیده نشـــد. موقعیت امامزاده داوود در انتهای دو دره واقع شده و طبیعی است که با این شیب‌ها، حتما سیل این منطقه را دربر می‌گیرد. وقتی شما به تاریخ نگاه می‌کنید، می‌بینید ۶۸ سال پیش یعنی سال ۱۳۳۳، یک سیل وحشـــتناک در این منطقه رخ داده و ۳۵ سال پیش یعنی چهارم مرداد ۶۶ هم در یک سیل دیگر بیش از ۲۰۰ نفر جان خود را از دســـت دادند و هردو هم در مردادماه رخ داده است.

وزارت نیرو و وزارت جهاد پاسخ‌گو باشند

محمد آقامیری، عضو شـــورای شـــهر تهران هم با اشـــاره به سیل در محدوده کن تهران گفت: توپولوژی پایتخت و مشـــرف‌بودن بخش کوهستانی در بالادست تهران از یک‌ســـو و ورود هفت رودخانه از کوهستان‌های بالادست به شهر تهران، طبیعتا دســـتگاه‌های متولی را مســـتمرا بر آن خواهد داشت که اقدامات و تدابیر فنی و اجرائی را به نحوی تعریف و ترسیم کنند که ورود و عبور ایمن آب در شهر و نهایتا کنترل سیلاب‌های احتمالی میســـر شود. درباره حادثه رخ‌داده نیز نظر به اینکه در بالادست شهر تهران بوده، وزارت نیرو و وزارت جهاد متولی اصلی کنترل و مدیریت رودخانه‌ها و مسیل‌های بالادست شهر تهران بوده و مدیریت شهری نیز در حیطـــه جغرافیای درون شـــهر تکالیف خود را مستمرا انجام می‌دهد.

عضو شـــورای شـــهر تهران ادامـــه داد: اکنون باید به دقت نحوه عملکرد تأسیسات و سازه‌های آبخیزداری موجود و توســـعه تأسیسات مذکور از سوی دولت از یک‌سو و نیز اقدامات آب منطقه‌ای درخصـــوص لایروبـــی، پاک‌ســـازی، بهســـازی و ایمن‌سازی رودخانه‌ها و مسیل‌های بیرون از شهر و ورودی بـــه تهران را بررســـی کرد تـــا به تحلیل دقیق‌تری از وضعیت رخ‌داده دست بیابیم.

او تاکیـــد کـــرد: نکتـــه تأمل‌برانگیـــز آنکـــه عـــلاوه بـــر رودخانه کـــن، رودخانه‌هـــای متعدد دیگـــری نیـــز از کوهپایه‌هـــای بالادســـت وارد شهر می‌شـــود و اساســـا نیاز اســـت که به شکل دقیـــق برنامـــه عملیاتی برای کنتـــرل جریان‌های واریـــزه‌ای و ایمن‌ســـازی رودخانه‌ها و مســـیل‌ها در نقـــاط ورود به شـــهر را برای مدیریت شـــهری تشـــریح شـــود. در جلســـه هفته آتی صحن شـــورای شـــهر این مهـــم به جدیت پیگیـــری و مطالبـــات شـــهروندان به دقت از دولـــت و نیز مدیران شـــهری دنبال خواهد شد.

این سیل یک‌پنجم سیل سال ۹۸ بود

محســـن پیرهادی، نماینده مردم تهران که بـــه محله امامزاده داوود آمده بود، هم درباره دلایل این حادثه به رســـانه‌ها گفته اســـت: عدم لایروبی و گابیون‌بندی حریم رودخانه، عدم اعمال مقتدرانه قانون درمورد هشـــدارها و تعطیلی و تخلیه محـــل و توقف یک خودرو بر روی دریچه کانـــال رودخانه ازجمله عواملی بودند که در کنار هم ســـبب طغیان سیل شدند و این فاجعه را به بار آوردند. وزارت نیرو و به‌صورت ویژه ســـازمان منابع طبیعی موظف بـــه لایروبی حریم رودخانه بوده؛ اما در لایروبی ســـهل‌انگاری و تعلل داشته است و همین تعلل یکی از علت‌های اصلی خسارت‌بارشدن سیل کن شد؛ چراکه به گفته کارشناسان این حوزه در سال ۹۸ چون لایروبی مسیر رودخانه به‌موقع انجام شده بود، بارش که پنج‌برابر میزان اخیر بود، به‌راحتی کنترل و مانع از بروز چنین حادثه‌ای شده بود؛ بنابراین ضروری اســـت که مسئولان شـــرح دهند چرا این سیل که یک‌پنجم ســـال ۹۸ بوده، چنین خسارت‌بار شده است؟

او یادآور شـــد که در کنار سهل‌انگاری ســـازمان منابع طبیعی برای بسترسازی لازم برای کنترل و مدیریت سیل، دلیل دیگری که سبب شکل‌گیری این حادثه شده، اعمال‌نشدن قانون است. زمانی که خطری شناسایی می‌شود و نسبت به‌وقوع آن هشـــدار داده می‌شود، باید اعمال دقیق و جدی قانون صورت گیرد و دستگاه‌های مربوطه موظف می‌شوند با دادن هشدار جدی به مردم و کسبه منطقه و همچنین تخلیه و مســـدودکردن راه‌های منطقه از حضور افـــراد در این موقعیت جلوگیری کنند؛ اما متأسفانه اعمال مقتدرانه قانون از سوی ناجا و به‌طور مشخص راهداری برای منع مردم از حضور در منطقه و حتی خود امامزاده صورت نگرفته بود، مردم غفلت کردند و این غفلت منجر به تلفات جانی هم شد.

به گفتـــه پیرهادی هشـــدارهای پیامکی و بســـتن مکان‌هـــای عمومی در این منطقه، دادن فراخوان و هشدارها به مردم منطقه ابتدایی‌ترین و در دسترس‌ترین راهکارهایـــی بودند که با تأکید و توجه ویژه بر آن از شـــمار آســـیب جانی بکاهد و بـــا مدیریت بهتری پیامـــد حادثه را کنترل و به حداقل برســـاند، همچنان که در هشـــدارهای به‌موقع و فراگیر امروز شاهد بســـتن پارک‌ها، بوستان‌ها در اطراف و حتی سطح شهر تهران هســـتیم و نکات و هشدارهای ایمنی هم مکرر برای تردد در اماکن پرخطر درحال به‌روزرسانی اســـت. به‌عنوان نماینده مردم تهران در گام اول در کنار دیگر مســـئولان مربوطه پیگیر روند امدادرســـانی به آسیب‌دیدگان این حادثه تلخ خواهم بود و در گام دوم برای ممانعت از بروز حوادث مشابه خواستار توضیح نهادها و ســـازمان‌های مســـئول درباره علل وقوع چنین فاجعه‌ای، حجم آسیب و روند امداد و نجات خواهم شد. مسئول یا مسئولانی که با اهمال یا تخلف در اجرای قانون ســـبب بروز حادثه شـــده‌اند، باید به خاطر خســـارت‌های جانی و داغدارشدن و آسیب‌دیدن مردم پاسخ‌گو باشند.

عبدالمطهر محمدخانی، سخنگوی شهرداری تهران هم تأکید کرد که امامزاده داوود داخل شـــهر تهران نیســـت؛ اما نیروهای خدمات شـــهری شهرداری تهران از همـــان زمان بارندگی‌ها در پای کار بوده‌اند و این جوانمردانه نیســـت که اعلام می‌شود مسئولیت پیشگیری هم با شهرداری تهران بوده است.

او با اشـــاره به اولویت مدیریت آب‌های سطحی در شـــهر تهران به پروژه‌های این حوزه اشاره کرد و گفت: پروژه‌های تکمیل کانال‌های آب‌های سطحی که باید در ۱۰ ســـال تکمیل شود، با برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده تلاش می‌شود در پنج سال به اتمام برسد.

هنوز تعداد قربانیان سیل مشخص نیست. هر چند ساعت آمارها به‌روز می‌شود و جســـدی متلاشی‌شـــده در منطقه‌ای از کن پیدا می‌شود. در سایر نقاط کشور هم وضعیت مشابه اســـت. هواشناسی همچنان برای برخی از مناطق وضعیت قرمز اعلام کرده است و پیش‌بینی هم نشان از ادامه بارندگی‌ها دارد.

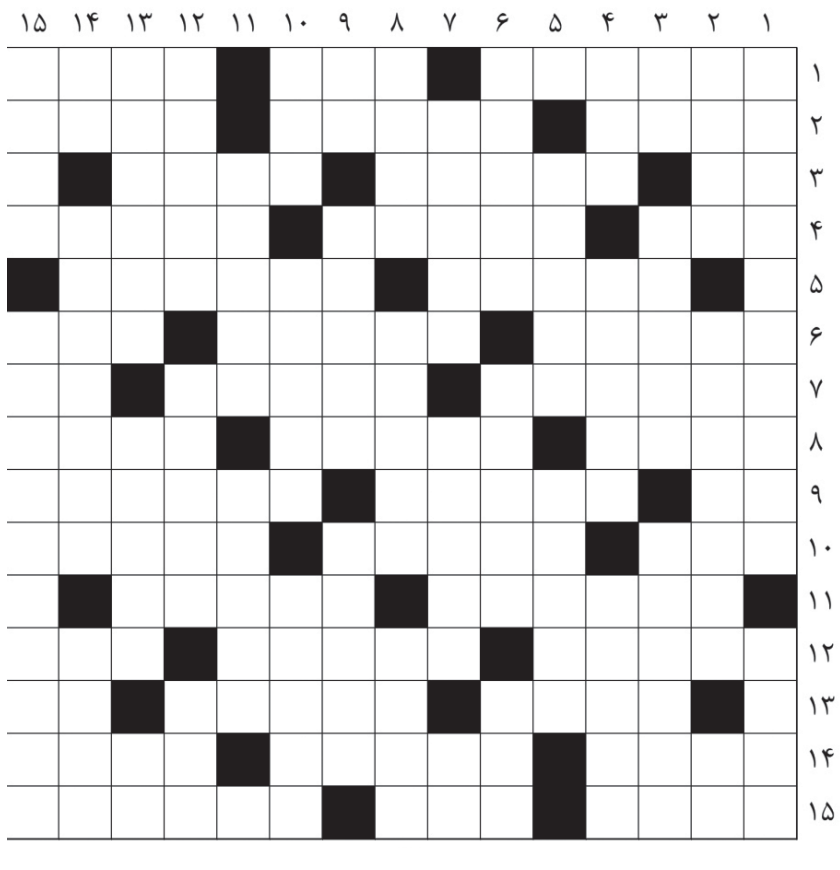
جدول ۴۲۸۱ • طراح: بیژن گورانی

افقی:

۱- زمین پست اشباع‌شده از رطوبت- کم‌ارتفاع‌تر از کوه- ســـمبل ۲- اصطبل- نورانی و فروزان- ماه نو ۳- واحد بازی بدمینتون- آبزی باهوش- پرتویی الکترومغناطیســـی ۴- هـــر نوع ســـبزی خوردنی- کودنی- شترمرغ آمریکایی ۵- زیبایی و آراستگی- نتیجه حرکت چرخشی زمین ۶- شبکه تلویزیونی- نقاش فرانسوی ســـبک امپرسیونیسم- زمان معین ۷- دومیـــن روز هفتـــه- مـــزه دلنشـــین- به مصر نرســـیده! ۸- از مهم‌ترین جنگ‌های حماسی یونان باســـتان- از تنقلات ترش‌مزه- آتشفشانی در ایتالیا ۹- تکرار حرفی- فراموشـــی- حلاوت ۱۰- ســـوره هفتادوهشـــتم قرآن- وســـیله‌ای برای نشان‌دادن تصویـــر روی پرده- گذرانـــدن ۱۱- فرهنگســـتان- معاصر ۱۲- شیره خشکیده گون- کوهی مرتفع در اردبیل- واحد شمارش انسان ۱۳- واحد اندازه‌گیری حجم مایعات- شـــعر- حرف فاصله ۱۴- زشـــت- سروصدا- نیروبخش ۱۵- از خطرناک‌ترین جانوران دریایی- پسندیده- تندرستی

عمودی:

۱- کمدین ســـینمای کلاســـیک کـــه به‌صورت ســـنگی معروف است- دانه چرکی ریز روی پوست ۲- ســـتاره- بندباز- کجاســـت ۳- داخل- از جزایر ژاپن- نام یونانی آشـــیل ۴- لقب اشرافی اروپایی- معشـــوق- تخت ســـلطنت ۵- سرشـــار- ســـیدها ۶- کاروان- گاز بالابرنـــده بالـــن- گـــرو گذاشـــتن ۷- تماشاخانه- بیماری سیاهرگ- حرف دهن‌کجی ۸- عطشان- هدف، علامت- بخش انتهایی پرچم گل ۹- فونداســـیون- دل‌شـــوره- بی‌رنگ‌کردن مو با مواد شیمیایی ۱۰- بزرگ‌تر از گردان- حمل‌کننده بار- قبر غیرمسلمان ۱۱- شـــاعر ایرانی قرن ششم- پادشاه ۱۲- فراوان- از چهره‌های سرشـــناس سینمای کمدی جهان- مرغ ســـعادت ۱۳- تومور ســـرطانی بدخیم- تحتانی- شـــهر مدفن پروین اعتصامی ۱۴- یک و یک- دلباخته اتللـــو- جوانمردی ۱۵- مهربـــان- نام دیگر مکتب ایماژیسم



حل جدول ۴۲۸۰

	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۱	ف	د	ک	■	ب	س	ت	ا	ن	■	ا	ر	ت	ش	ا
۲	ا	ک	ا	ز	ی	و	ن	■	ج	د	ا	ک	ا	ن	ه
۳	م	ت	ر	و	■	ا	ب	ه	ا	م	■	ل	و	ا	م
۴	■	ر	ه	ر	و	■	ا	م	ر	ب	ر	■	ا	س	م
۵	ب	ژ	■	ک	ی	ا	ن	ا	■	ر	و	ش	ن	■	ت
۶	ا	ی	ف	ی	ل	م	■	ی	م	ک	ا	ن	■	ک	ر
۷	ب	و	ا	■	ا	ی	پ	و	ن	■	ن	ا	ی	ل	■
۸	ک	ا	خ	ن	■	ن	ا	ن	و	ا	■	ژ	ن	د	ه
۹	■	ک	ر	گ	ی	■	ش	م	ر	د	ن	■	ک	و	ن
۱۰	م	و	■	ا	ح	د	ا	ث	■	ب	ر	ا	ی	ن	د
۱۱	ت	■	ک	ه	ی	ر	■	ن	س	ا	ج	ی	■	ه	ل
۱۲	ن	ش	ت	■	ی	ا	ق	و	ت	■	س	ل	ا	خ	■
۱۳	ا	ی	م	ه	■	م	ا	ی	و	س	■	ا	م	ا	ر
۱۴	ه	م	ا	و	ر	د	ی	■	د	ز	د	م	و	ن	ا
۱۵	ی	ا	ن	ک	ی	■	د	ی	ن	ا	ر	■	ن	م	د

حل سودوکو سخت

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

حل سودوکو ۲۳۷۶

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

سودوکو سخت ۲۳۷۷

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

سودوکو ساده ۲۳۷۷

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.

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