

خبرخوان

از مجروحان برای درمان احراز هویت نشد

ایلنا: رئیس بیمارستان امام خمینی گفت: «برخی از مجروحان حوادث اخیر وارد بیمارستان شدند، بدون اینکه آدرس، شماره تماس یا همراهی داشته باشند، اما این بیماران به‌صورت رایگان، تحت پوشش پروتکل‌های اضطراری ما قرار گرفتند». عبدالرحمن رستمیان، درباره ارائه خدمات به مجروحان و آسیب‌دیدگان چشمی حوادث اخیر گفت: «در بیمارستان هر گونه مجروحی که از هر نوع حادثه‌ای وارد می‌شود، تحت تعهد حرفه‌ای ما قرار دارد تا درمان شود. این تعهد صرف‌نظر از هویت یا ویژگی‌های شخصی بیمار، صرفاً مربوط به انجام درست وظیفه پزشکی است. در دو شب نخست، تعداد مجروحان به‌طور قابل‌توجهی بیشتر بود؛ شب اول بیشترین تعداد را داشتیم و در شب دوم این تعداد تقریباً ۵۰ درصد کاهش یافت و کمترین مقدار در شب سوم گزارش شد. همچنین در شب اول برخی مجروحان فوت کردند». به گفته او، برخی از بیماران نیاز به عمل جراحی داشتند، گروهی دیگر به واحد مراقبت ویژه (ICU) منتقل شدند، درحالی‌که برخی نیز بعد از درمان سرپایی، مرخص شدند. در مجموع، تمام اقداماتی که برای این بیماران ضروری بود، انجام شد. همکاران ما نیز در همان شب اول، همان‌گونه که در تیم درمانی حاضر بودند، به‌سرعت به وظایف خود پرداخته و خدمات درمانی مورد نیاز را فراهم کردند». او با بیان اینکه تعداد مجروحان چشم در این بیمارستان زیاد نبود، ادامه داد: «تمام موارد شناسایی‌شده به‌سرعت ارجاع داده شدند و تحت مراقبت متخصصان چشم قرار گرفتند. یک متخصص چشم همراه با یک همکار دیگر به‌صورت فوری در بخش مربوطه حضور یافتند. با توجه به کمبود پزشک، در همان لحظه دستگاه‌های مورد نیاز تأمین و نصب شدند. تمام بیماران، اعم از کسانی که اطلاعات شخصی یا همراه خانوادگی نداشتند، با رعایت پروتکل‌های اضطراری به‌صورت رایگان درمان شدند. تیم‌های تخصصی (جراحی، چشم، پرستاری و...) با هماهنگی کامل، نیازهای بالینی بیمار را برآورده کرده و اقدامات لازم را در زمان کوتاه انجام دادند».

کمبود آب تهران جبران نمی‌شود

ایلنا: رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشک‌سالی سازمان هواشناسی کشور گفت: «در ماه‌های باقی‌مانده فصل زمستان پیش‌بینی می‌شود بارندگی نسبت به میانگین کمتر باشد». احد وظیفه درباره اینکه چرا استان تهران برخلاف استان‌های دیگر امسال بارندگی نداشت، گفت: «فقط استان تهران نیست که امسال با بارش کم مواجه شده است. استان‌های کرمانشاه، همدان، مرکزی، شمال خوزستان و در ادامه شهرهای کرمانشاه، چاب‌محل و بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، یعنی استان‌هایی که در منطقه زاگرس مرکزی قرار دارند و همچنین مناطق مرکزی ایران شامل استان‌های مرکزی، قم و استان‌های شمال این منطقه از جمله قزوین، تهران، البرز، سمنان، مناطق کم‌بارش در سال جاری هستند که بین ۵۰ تا ۷۵ درصد بارش آنها تاکنون ثبت شده است. بخشی از این پدیده کم‌بارش به‌اصطلاح مربوط به تغییرات و نوسانات سالانه است؛ این‌طور نیست که همواره بارندگی‌ها به‌خوبی صورت گیرد». او ادامه داد: «موضوعی که وجود دارد این است که در ده‌های گذشته، به‌ویژه به دلیل گرشدن زمین، الگوهای جوی به‌گونه‌ای تغییر یافته‌اند که تعداد سال‌های خشک‌سالی در کشور افزایشی شده‌اند. همچنین، هنگامی که بارندگی رخ می‌دهد، شاهد این می‌شویم که باران‌ها بیشتر به‌صورت سیلابی ظاهر می‌شوند. نمونه‌های این چنینی را می‌توان در چند موج اخیر که در جنوب کشور اتفاق افتاد و استان‌های فارس، بوشهر، هرمزگان و کرمان که شاهد وقوع سیلاب بودند، مشاهده کرد. این پدیده در واقع دو روی یک سکه است؛ افزایش دما سبب ازتقای ظرفیت نگهداری رطوبت در جو می‌شود و در شرایطی که سامانه‌های فعال جوی در گذر هستند و عبور جبهه ممکن می‌شود، بارش‌ها به‌صورت رگباری و شدید رخ می‌دهند». او گفت: «از یک سو، فراوانی یا بسامد سال‌های خشک در سال‌های اخیر رو به افزایش است، به‌ویژه در برخی مناطق کلان کشور-مانند تهران، بخش شمالی فلات مرکزی و تقریباً سراسر زاگرس-امسال ششمین سال پیاپی است که دوره خشک‌سالی را تجربه می‌کنیم. این روند عمداً می‌تواند به‌دلیل تغییرات اقلیمی باشد؛ ولی ترکیب آن با نوسانات سالانه نیز به‌وجودآمدن چنین شرایطی کمک کرده است. همچنین اثرات دوره‌های خشک‌سالی و بارش‌های کم به‌وضوح محسوس‌تر از گذشته شده‌اند». افزایش جمعیت و تقاضای بیشتر برای آب، همراه با عدم تأمین کافی منابع آبی، منجر به تشدید کم‌آبی در کشور می‌شود. این کمبود آب به‌صورت واضحی در بخش‌های مختلف کشور احساس می‌شود». او ادامه داد: «تاکنون حدود ۶۰ تا ۷۰ درصد بارش معمول سالانه حاصل شده و نیم‌سال آبی تقریباً به اتمام رسیده است. پیش‌بینی وضعیت بارش در نیمه دوم سال برای استان‌های تهران، مرکزی، قزوین، قم و سمنان نشان می‌دهد که استان تهران تا به امروز تقریباً ۲۰ میلی‌متر بارش دریافت کرده است. این مقدار نسبت به نیازهای آبی منطقه به‌مراتب کم بوده و کمبود جدی آب را ایجاد کرده است. احتمال جبران این کمبود در ماه‌های آینده وجود دارد، اما به دلیل پیش‌بینی بارش‌های کمتر از حد متوسط، این امکان ضعیف ارزیابی می‌شود».

مریم لطفی: نزدیک به دو هفته از خاموشی دیجیتال در ایران می‌گذرد؛ قصه‌ای که سر دراز دارد و پس از جنگ ۱۲روزه، این دومین بار در سال جاری است که قطعی اینترنت، اقتصاد دیجیتال و کسب‌وکارهای مجازی را فلج کرده است. به نظر می‌رسد این بار وضعیت وخیم‌تر از همیشه است. نتنها ارتباطات و زیرساخت فعالیت‌ها مختل شده، بلکه با طولانی‌شدن این وضعیت، ابهامات پیش‌رو و نداشتن چشم‌اندازی روشن، آن‌هم در واپسین ماه‌های سال جاری، بسیاری از شرکت‌ها در معرض تعدیل نیرو قرار گرفته‌اند. البته این احتمال نیز وجود دارد که در برخی شرکت‌ها ادبیات تعدیل نیرو جاری نباشد و با توجه به اینکه فقط دو ماه در پایان سال بیشتر باقی نمانده است، این وضعیت در تمدید نکردن قرارداد بسیاری از نیروها در سال جدید خود را نشان دهد. ناگفته نماند که به‌تازگی احسان چیت‌ساز، معاون سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی توسعه فاوا و اقتصاد دیجیتال وزارت ارتباطات، اعلام کرده است که خسارت اختلال اینترنت به کسب‌وکارها بسته به شدت و نوع اختلال، بین ۴۰۰ تا ۶۰۰ میلیارد تومان در روز تخمین زده می‌شود. به گفته او خسارت‌های ناشی از اختلال و قطعی اینترنت در ایران، بیش از همه در دو حوزه کلیدی خود را نشان داده‌اند: تبلیغات دیجیتال و گردشگری آنلاین.

ناچاریم به تعدیل

ایین بار اولی نیست که اینترنت بین‌الملل در ایران قطع می‌شود. اما به اذعان تمام فعالان اجتماعی و اقتصادی، وضعیت فعلی مشابه هیچ‌یک از دوره‌های گذشته نیست. مدیر یک شرکت خدمات فروش آنلاین کالا در گفت‌وگو با «شرق» می‌گوید قطعی اینترنت فعلی را در هیچ زمانی تجربه نکرده بودند. او توضیح می‌دهد که در روز روز اول قطعی اینترنت آنها امکان ثبت و دریافت سفارش را نداشته‌اند و سیستم ارسال کالای آنها هم با مشکل مواجه شده است، به طوری که در دو روز ابتدایی قطعی اینترنت، میزان فروش آنها بین ۸۰ تا ۹۰ درصد کاهش داشته است. به گفته او، بعد از اتصال دست‌وپا شکسته اینترنت ملی، تا حدی توانستند به حالت نزدیک به طبیعی بازگردند اما همچنان ثبت و ارسال سفارش به مشتریان‌شان با مشکل مواجه است. او اعلام می‌کند که در روزهای قطعی اینترنت تاکنون، بسیاری از نیروهای آنها دورکار شده‌اند و کسانی هم که در شرکت هستند، عملاً کاری برای انجام‌دادن ندارند. او می‌گوید: «در روزهای ابتدایی قطع‌شدن اینترنت همگی در بهت بودیم و هیچ کاری نمی‌توانستیم انجام دهیم. چون کوچک‌ترین سرویس ما هم به اتصال به اینترنت نیاز داشت». آن‌طوری‌که او توصیف می‌کند، در هفته‌های ابتدایی قطع‌شدن اینترنت، نیروها دور هم می‌نشستند و صحبت می‌کردند و در نهایت مدیریت تصمیم گرفته برای کاهش مصرف برق افراد را به خانه‌های‌شان بفرستد. اما هنوز مشخص نیست که با اتصال مجدد اینترنت، وضعیت تعدیل نیرو در ماه‌های پایانی سال در شرکت آنها چطور خواهد بود: «باید به فکر برنامه‌ریزی جدیدی برای انجام کارهای‌مان باشیم، اما با توجه به کاهش شدید فروشی که در بیش از دو هفته گذشته داشته‌ایم، احتمالاً تیم مدیریت تصمیم به تعدیل بخشی از نیروها بگیرد».

زندگی برابهام

«شبنب»، یکی از افراد تیم تولید محتوای شرکتی است که هم‌زمان با قطع‌شدن اینترنت ارتباطش با هم‌تیمی‌هایش قطع شده است. او می‌گوید هیچ کاری برای انجام‌دادن ندارد، چون نه اینترنتی است که به سیستم‌ها متصل شود و نه کاربران در این اوضاع حوصله سرزدن به سایت را دارند. او به «شرق» می‌گوید هم‌زمان با قطع‌شدن اینترنت، با او تماس گرفته و اعلام کرده‌اند که فعلاً نیاز به تولید محتوا نیست و با بهترشدن اوضاع با او تماس می‌گیرند. شبنبم توضیح می‌دهد که این روزها در فضای مبهمی روزهایش را می‌گذراند؛ نه می‌داند می‌تواند به کارش

ادامه دهد و نه اینکه حقوق این یک ماه فعالیتش را می‌گیرد یا خیر: «شرکت با کمک تیم خود برای بهبود جایگاه سایت در گوگل هزینه‌های زیادی متحمل شد و حالا مشخص شده که با توجه به قطع ارتباط ما با اینترنت، این جایگاه پایین آمده و تمام هزینه‌ها برای سنو و... به رفته باده است». این اولین باری نیست که شبنب به دلیل قطعی اینترنت بیکار شده است. در جنگ ۱۲روزه و قطعی اینترنت در سال ۱۴۰۱ هم او برای مدتی کارش را از دست داده بود.

چرخه‌تکرار

پس از حمله اسرائیل به ایران، اتاق بازرگانی تهران و ایران تلنت گزارشی با عنوان «تأثیر جنگ ۱۲روزه بر کسب‌وکارها» منتشر کردند که ابعاد خسارات ناشی از قطع اینترنت هشت‌روزه را در دوران جنگ نشان می‌داد؛ وضعیتی که بی‌شباهت به این روزها نیست. با این تفاوت که قطعی اینترنت در این ایام، طولانی‌تر شده و طبیعتاً خسارات ناشی از آن هم بیشتر خواهد بود. براساس یافته‌های این گزارش که مبتنی بر پاسخ‌های ۷۳۵ مدیر و مالک کسب‌وکار است، شرکت‌های کوچک و متوسط آسیب‌پذیرترین حلقه در این زنجیره بوده‌اند، به طوری که بازگشت به شرایط عادی برای آنها بسیار دشوارتر از شرکت‌های بزرگ بوده است. ۶۳ درصد از شرکت‌های حوزه فناوری اطلاعات شرکت‌های بزرگ بیش از ۵۰درصدی مواجه شدند. در طول ۱۲ روز درگیری، ۹۰ درصد کسب‌وکارها افت تولید را تجربه کردند و از این میان، ۵۵ درصد با کاهشی بیش از نیمی از ظرفیت خود روبه‌رو شدند. ۴۱ درصد از کسب‌وکارهای کوچک زیانی بیش از یک میلیارد تومان را گزارش کردند. این رقم برای ۳۱ درصد از شرکت‌های متوسط بیش از ۱۰ میلیارد تومان و برای ۲۹ درصد از شرکت‌های بزرگ بیش از صد میلیارد تومان بود. براساس این گزارش، «کمبود نقدینگی و منابع مالی» اصلی‌ترین مانع کسب‌وکارها برای احیای پس از جنگ بود و ۶۰ درصد پاسخ‌دهندگان به این چالش اشاره کرده‌اند. «سترسی به ارز و نوسانات ارزی» با ۴۱ درصد و «ابهام و نبود قطعیت درباره تکرار درگیری» با ۳۶ درصد، دیگر موانع مهم بر سر راه بازگشت به شرایط عادی بودند. این شرایط سخت موجب شد تا ۳۳ درصد شرکت‌ها تعدیل نیروی کار و ۳۶ درصد تعطیلی بخشی از فعالیت‌های خود را در دستور کار قرار دهند.

سال برحادثه

با قطعی اینترنت همه متضرر شدند؛ از مردم عادی تا کسب‌وکارها. اما واقعیت این است که بازار فعالیت



کسب‌وکارهای اینترنتی با بازار سنتی متفاوت است و ضرر و زیان در این حوزه گسترده‌تر خواهد بود. «مصطفی امیری»، مدیرعامل زرین‌پال و عضو هیئت‌مدیره سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران، با نگرانی از وضعیت پیش‌روی بسیاری از شرکت‌ها در سال جدید، به «شرق» می‌گوید: «اصولاً سه ماه پای سال، اوج فروش شرکت‌هاست، مطالبات‌شان را طلب کرده و همگی پس‌انداز می‌کنند. معمولاً هم بازار حوزه آی‌تی از قدیم تا امروز این‌طور بوده که تا تیرماه جان چندان‌ی ندارد. این انتظار هم در پیش‌است که شروع سال جدید با حداقل ۳۰ درصد افزایش حقوق همراه باشد، بنابراین در این شرایط، در سونامی تعدیل نیرو

قرار خواهیم گرفت». او معتقد است اگر همین حالا هم به وضعیت قبلی بازگردیم، باز کسب‌وکارها دی ماه را از دست داده‌اند: «اصولاً وقتی ریکواری در وضعیت اینترنت اتفاق می‌افتد، در بازه میان‌مدتی، میزانی از خسارت برگشت خواهد داشت، اما اینکه این فضا چقدر طولانی شود، خودش مسئله‌ای دیگر است. ضمن اینکه اتفاقات دیگری می‌تواند به بهبود وضعیت کمک کند. مشروط بر اینکه واقعا اقتصاد دیجیتال مهم باشد. ابزارهای متعددی وجود دارد که این حوزه را تحریک و برای خریداران و فعالان این حوزه مزیت ایجاد کند. اما به نظر می‌رسد در شرایط فعلی حتی تصمیمات ساده هم نمی‌توان گرفت، چه رسد به تصمیمات پیچیده‌تری که محرک این حوزه باشد».

شرکت‌ها در فشار دوجانبه

این روزها مردم به وزارت ارتباطات چشم دوخته‌اند. اما از همان روزهای ابتدایی قطعی اینترنت، این وزارتخانه آب پاکی را روی دست مردم ریخت و در بیانیه‌ای اعلام کرد که: «تصمیم راجع به قطعی‌های مذکور، از سوی مراجع امنیتی ذی‌صلاح و متأثر از شرایط امنیتی پیش‌آمده برای کشور اخذ شده و این وزارتخانه در حال برقراری ارتباطات و ازسرگیری خدمات مذکور است». به‌تازگی پشتون پوریزشک، نایب‌رئیس اتحادیه کسب‌وکارهای مجازی و مدیرعامل پادرو، در گفت‌وگو با زومیت تأکید کرده که بیش از ۹۰ درصد فروش کسب‌وکارهای کوچک فعال در این پلتفرم کاهش یافته و ضرری چند همتی به اقتصاد دیجیتال وارد شده است: «در نبود هرگونه زمان‌بندی مشخص برای رفع قطعی اینترنت، تنها در یک هفته بیش از ۲.۵ همت خسارت به بخش تجارت اجتماعی یا همان سوشال کامرس کشور وارد شده است».

«مهدی خدادادی»، بنیان‌گذار و مدیرعامل پلتفرم دکتر ساینما و رئیس کمیسیون سلامت دیجیتال سازمان نصر تهران نیز در این

زمینه به «شرق» می‌گوید: «ماهیت کسب‌وکارهای آنلاین کاملاً با اینترنت گره خورده است. به طوری که هم استفاده‌کنندگان از این کسب‌وکارها برای بهره‌مندی از خدمات آنها به اینترنت نیاز دارند و هم پرسنل شرکت‌ها به دلیل نبود اینترنت با مشکلات جدی در انجام کارها مواجه هستند».

به گفته او نبود اینترنت موجب می‌شود دسترسی به ابزارهای آنلاینی که پرسنل با آن کار می‌کنند، ابزارهای آی‌آی، برنامه‌نویسی و اساساً همه زیرساخت‌های مورد نیاز در دسترس نباشند. این وضعیت ضرر دوچندانی را به شرکت‌ها تحمیل می‌کند؛ یعنی هم درآمدی ندارند و هم باید حقوق پرسنل را پرداخت کنند. او معتقد است این موضوع در بلندمدت، اثرات جبران‌ناپذیری را برای کسب‌وکارها به همراه خواهد داشت: «شرکت‌ها در مرحله‌ای قرار می‌گیرند که یا به سمت کوچک‌شدن و تعدیل نیرو حرکت می‌کنند یا فعالیت‌های‌شان را کمتر می‌کنند. در شرایطی که اقتصاد پیش‌بینی‌پذیر نیست و کسب‌وکارها چالش‌های زیادی را متحمل می‌شوند که برای آن از پیش برنامه‌ای ندارند، طبیعتاً محافظه‌کارتر می‌شوند. اقدامات توسعه‌ای در کسب‌وکارها قطعاً متوقف می‌شود و کارهای جاری هم احتمالاً با نگاهی محافظه‌کارانه پیش خواهد رفت. خروجی این شرایط می‌تواند به کوچک‌شدن شرکت‌ها و تعدیل نیرو و کمترشدن فعالیت آنها منجر شود. در شرایطی که فعالیت شرکت‌ها کم می‌شود، آنها همچنان باید هزینه‌های جاری و حقوق پرسنل را پرداخت کنند و این فشار دوجانبه مشکلات متعددی برای کسب‌وکارها ایجاد می‌کند».

مشکلات دوچندان زنان سرپرست خانوار

قطعی اینترنت گرچه به جان کسب‌وکارهای بزرگ افتاده و حتی آنها را به طور جدی در معرض تعدیل نیرو قرار داده است، اما کسب‌وکارهای خرد و فروشگاه‌های نوپای اینترنتی که معمولاً به دست زنان سرپرست خانوار ایجاد شده یا کسانی را که با هزار سختی راه نجاتی برای امرار معاش پیدا کرده‌اند، به ورطه نابودی کشیده است. «مرجان»، صاحب کسب‌وکار خانگی است و از طریق او زنان روستایی به درآمد رسیده‌اند. او درباره تأثیر وضعیت فعلی بر درآمد این افراد به «شرق» می‌گوید: «دو مسئله متوجه کسب‌وکارهای اینترنتی است. یکی کسب‌وکارهای بزرگ مانند پلتفرم اسنپ و تپسی و دیجی‌کالا و... و دیگری کسب‌وکارهای اینترنتی شخصی و فردی. دسته اول به هر نحوی که هست، ادامه دادند و در شرایط حاضر، ۸۰ درصد از کارشان تعطیل شد و با ۲۰ درصد پیش‌رفته‌اند. اما دسته دوم به‌کل از بین رفتند. بار اولی هم نبود که آنها این وضعیت را تجربه می‌کردند. پس از جنگ ۱۲روزه هم که برای مدتی متضرر شدند، هیچ ارگانی از آنها حمایت نکرد، نه وام‌های خرد دریافت کردند و نه سازوکاری بود که آنها را ساماندهی کند». او در توضیحات بیشتری می‌گوید: «مثلاً مطرح می‌شود که بروید و در پلتفرم‌هایی مانند «با سلام» فعالیت کنید. اما این پلتفرم آن‌قدری پیشرفته نیست و امکاناتی مانند اینستاگرام برای برندسازی شخصی ندارد. این پلتفرم مانند یک فروشگاه زنجیره‌ای است که هر فروشگاه می‌تواند کالایش را در آن عرضه کند، بنابراین آنچه آسیب دید و البته مغفول هم ماند، فقط کسب‌وکارهای اینترنتی رسمی نبود. افرادی که کسب‌وکارهای خرد شخصی داشتند و جمع‌کنثری از آنها هم زبانی هستند که می‌خواستند استقلال خودشان را داشته باشند، نابود شدند». به گفته او، همیشه بُعد سیاسی جامعه مدنی زنان مورد توجه بود و حالا با حوادثی که پشت سر گذاشته‌ایم، ابعاد اقتصادی آن هم مورد توجه قرار گرفته است «این قشر معمولاً نوپا هستند و کسب‌وکار این زنان به‌شدت در معرض آسیب و انهدام است و آنها دوباره در پی یافتن شغلی در ارگانی با حقوق حداقلی هستند. آنچه در حال رخ‌دادن است، این زنان را به‌شدت هدف گرفته است و طبیعتاً عده‌ای هم دوست ندارند که این افراد پا بگیرند، چون به هر حال فعالیت اقتصادی زنان، قواعد بازی، معادلات فرهنگی و معادلات قدرت را عوض می‌کند».

افقی:

۱- فیلمی ساخته مسعود کیمیایی- پاینده-
پلکان درشکه ۲- رفت‌وآمد زیاد- از شرکت‌های خودروساز آلمانی ۳- واضع شریعت- کندفهم- انجمن بین‌المللی حمل‌ونقل هوایی ۴- حاشاکردن- چار دیواری- مسقف- بانک چوپان ۵- نام دیگر مایع سفیدکننده- شرم و حیا- صدای گربه ۶- شهر آستان حضرت عبدالعظیم(ع)- طلبکار- بی‌نظیر ۷- یکی پس از دیگری- کلیسای قدیمی اصفهان- ذخیره ۸- فیزیکدان نظری و کیهان‌شناس برجسته انگلیسی که به اعماق اسرارآمیز کیهان نفوذ کرد ۹- قابل مشاهده- تنومند- شک و تردید ۱۰- دارای طول زمانی- پرنده‌ای لذیذگوشت- غذای رقیق ۱۱- کله چهارپایان- مبادا- نخ خیاطی که به سه دور لوله کاغذی پیچیده شده است ۱۲- دریا- اقامت‌گزیدن- گازی به‌شدت قابل اشتعال ۱۳- منکر وجود خدا- حفاظ راه‌پله- واحد شمارش درخت ۱۴- آلبومی با آواز عبدالحسین مختاباد- جاذبه ۱۵- کلید فتح دل‌ها- نوعی بازی فکری با منشأ چینی- درگذشتن

عمودی:

۱- آمارگیری- واگیردار- باد سرد ۲- جایز- شغل و حرفه‌ای ندارد- ستایش‌شده ۳- دور نهایی مسابقه پرش با اسب- آشفته و مضطرب- فرارکردن ۴- زیبا و دل‌فریب- پدرمرده- زودی ۵- اتمسفر- طفولیت- استوارکردن ۶- متاع- محکمه باطنی- ضربه سر در فوتبال ۷- فراوانی- دهمین سوره قرآن- مذهب بومی ژاپن ۸- واحد کنده بلند می‌شود- معبد باستانی کنگاکو- واحد شمارش قطار ۹- نامی دخترانه- مشهور- مربوط

جدول ۵۲۴۹ :طراح: بیژن گورانی

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

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

سودوکو سخت ۴۲۴۵

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.

سودوکو ساده ۴۲۴۵

زمان پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

سودوکو

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

حل سودوکو ۴۲۴۴

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

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

حل جدول ۵۲۴۸

۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	۴	۵	۳	۲	۱	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۸
۲	۱	۵	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۵	۳
۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۵	۳	۲	۸	۷
۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۵	۳	۲	۸
۵	۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۵	۳	۲
۶	۵	۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۵	۳
۷	۶	۵	۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۸	۷
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۸
۹	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۵	۳	۲	۸
۱۰	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۵	۳	۲	۸
۱۱	۴	۵	۳	۲	۱	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۸
۱۲	۵	۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۵	۳
۱۳	۶	۵	۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۸	۷
۱۴	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۸
۱۵	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲