

### گزارش خبری

#### جنگل‌ها فقط منبع اقتصادی نیستند خدمات اکوسیستمی آنها مغفول نماند

**ایرنا، رئیس سازمان حفاظت محیط زیست** با اشاره به تهدیدات گسترده جنگل‌ها در ایران و جهان، همکاری‌های بین‌بخشی، استفاده از فناوری‌های نوین و مشارکت جوامع محلی را در مدیریت پایدار عرصه‌های طبیعی ضروری دانست.
شینا انصاری دیروز هم‌زمان با چهارمین روز هفته منابع طبیعی با عنوان «قانون و حفاظت» در مراسمی در سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور با اشاره به هفته ملی منابع طبیعی به شهدای حفاظت از عرصه‌های طبیعی ادای احترام کرد و با اشاره به روز قانون و حفاظت گفت: مشکلات حفاظت از سرمایه‌های طبیعی عدیده است. عرصه‌های طبیعی در تمام جهان در معرض خطر است. یک‌سوم از عرصه‌های جنگلی در صد سال گذشته در سطح جهان از بین رفته است. عملکرد کیفی و کمی جنگل‌ها در ایران نیز به دلایلی مانند تغییر کاربری اراضی، تخریب اکوسیستم، کاهش تنوع زیستی و… در معرض خطر است. او در ادامه گفت: زمانی که از ارزش جنگل صحبت می‌شود، معمولا تمرکز بر منافع اقتصادی و ارزش بازاری اکوسیستم جنگلی است و خدمات بی‌شمار غیراقتصادی جنگل‌ها مغفول واقع می‌شود. تنظیم آب، نگهداشت خاک، ایجاد زیستگاه برای گونه‌های گیاهی و جانوری فراموش می‌شود. معاون رئیس‌جمهوری اضافه کرد: سازمان حفاظت محیط زیست از اواسط دهه ۸۰ تلاش بر انجام این ارزش‌گذاری داشته و حالا نیز در حال ایجاد پیوند بین اقتصاد محیط زیست و خدمات غیراقتصادی آنها در ۶۴ درصد از اکوسیستم‌های حساس است.

انصاری تأکید کرد: برآورد ارزش اقتصادی به این معنا نیست که جایگزینی برای منابع طبیعی وجود داشته باشد، بلکه با احتساب ارزش اقتصادی می‌توان ارزش منابع طبیعی را دریافت و آنها را مواهب بی‌پایان در نظر گرفت. انصاری افزود: بر این اساس، بر ارزش‌گذاری اقتصادی خدمات اکوسیستمی تأکید داریم که ۶۴ درصد در حال انجام است که این امر در ارتقای فرایند نظارت و کیفی‌سازی تصمیم‌گیری‌ها اثرگذار است. در اسناد بالاسستی نیز تأکید زیادی بر حفاظت از عرصه‌های طبیعی وجود دارد که نقشه راه سازمان حفاظت محیط زیست در حفظ و حفاظت است.

### نیروهای اورژانس جقدر حقوق می‌گیرند؟

**ایستا:** سخنگوی سازمان اورژانس کشور با اشاره به وضعیت سختی کار پرسنل اورژانس گفت: دو سال است که تلاش می‌کنیم ضرب سختی کار پرسنل اورژانس افزایش پیدا کند تا هم حقوق پرسنل بیشتر شود و هم زودتر بازنشسته شوند؛ اما تلاش‌های ما هنوز به نتیجه نرسیده است.
بابک یکتاپوست با اشاره به اینکه در سراسر کشور، ۲۹ هزار نفر نیروی اورژانس داریم که در آمبولانس‌های کوچک‌ترین روستاها تا بزرگ‌ترین شهرها به بیماران خدمات درمانی ارائه می‌دهند.
افزود: متأسفانه وضعیت معیشتی این پرسنل بسیار ضعیف است و با اینکه نقل بسیار پرزمت و حتی خطرناکی دارند، دریافتی حقوق آنها عددی بین ۱۴ تا ۲۰ میلیون تومان است.
سخنگوی سازمان اورژانس کشور ادامه داد: متأسفانه بیشتر پرسنل برای بهترشدن وضعیت حقوقی شان، علاوه بر اینکه چندین شیفت پشت سر هم فعالیت می‌کنند، در بیمارستان‌ها و درمانگاه‌ها نیز شیفت دیگری کار می‌کنند و حتی در پلنفرم‌هایی مثل اسنپ هم اضافه‌کاری می‌کنند.

یکتاپوست گفت: همکاران من با تمام توان به خدمت‌رسانی خود ادامه می‌دهند و امیدواریم شرایط معیشتی آنها بهتر شود. او درباره وضعیت سختی کار پرسنل اورژانس نیز افزود: ضرب سختی کار این گروه شغلی هزارو ۵۰۰ است که در برابر این سخت‌کار زیور، واقعا کم است. دو سال است که تلاش می‌کنیم این ضرب افزایش پیدا کند تا هم حقوق پرسنل بیشتر شود و هم زودتر بازنشسته شوند؛ اما تلاش‌های ما هنوز به نتیجه نرسیده است.
سخنگوی سازمان اورژانس کشور ادامه داد: باید به این مسئله دقت کرد که تمام همکاران کادر درمان، یک محل مشخص برای فعالیت دارند؛ اما نیروی‌های فوریت و آمبولانس، هیچ جای کار مشخصی ندارند و از نوب کوه تا توی دریاها باید کار خود را انجام دهند و به بیمار خدمت‌کنند.
درحالی‌که ممکن است حتی جان خودشان در خطر باشد. در گرما و سرما، در آلودگی هوا و کرونا و هر مشکل دیگری، اولین نفرات خط مقدم کادر درمان و نیروهای اورژانس هستند. اما متأسفانه کمترین حقوق را برای سخت‌ترین کار دریافت می‌کنند.
یکتاپوست درباره پرسنل مرکز ارتباطات ۱۱۵ نیز گفت: کارشناسان پرستاری ما که پاسخ‌گوی هم‌وطنان در تماس‌های ۱۱۵ هستند نیز علاوه بر ساعت کاری زیاد و اضافه‌کاری‌های اجباری، شرایط کاری بدی دارند و مدیریت بیمار و همراهش از پشت تلفن، کار به‌شدت استرس‌زایی است؛ اما متأسفانه این افراد نیز شامل قانون بهره‌وری نمی‌شوند و تنها ساعتی ۲۰ هزار تومان اضافه‌کار می‌گیرند.

یکتاپوست گفت امیدواریم مسئله معیشت نیروهای سازمان اورژانس کشور، در بودجه سال آینده اصلاح شود.



### ضعف قوانین و مقررات در حوزه رمزارزها موجب افزایش پرونده‌های قضائی شده است

# تاراج سرمایه مردم

**شرق:** مسدودسازی درگاه‌های پرداخت صرافی‌های رمزارز در اوایل دی‌ماه مشکلات بسیاری را برای فعالان این حوزه به وجود آورد. از ضرر و زیان‌های مکرر گرفته تا کش‌وواکش‌های مختلف با بانک مرکزی و البته صدایی که به قول اهالی این حوزه، به جایی رسیده نمی‌شد.

همان موقع مهدی طغیانی، نایب‌رئیس کمیسیون اقتصادی مجلس، در نامه‌ای به مسعود پزشکیان، رئیس‌جمهور، اعلام کرد بانک مرکزی برای دومین بار در دو ماه اخیر، با استدلال شفاف‌نیبودن گردش ریال، درگاه‌های پرداخت پلتفرم‌های داخلی ارائه‌دهنده خدمات تبادل ارز دیجیتال را مسدود کرده است: «این اقدام بانک مرکزی در حالی صورت گرفته که دولت با وجود تأکید و اصرار مکرر مجلس شورای اسلامی طی سال‌های گذشته، از ارائه لایحه ساماندهی ارزهای دیجیتال به مجلس خودداری کرده است». طغیانی گفته بود هیچ قانون مشخصی برای نحوه فعالیت این پلتفرم‌ها وجود ندارد و پلتفرم‌های داخلی علی‌رغم پیگیری‌های چندساله، تاکنون امکان بهره‌مندی از درگاه‌های اختصاصی و شفاف را نداشته‌اند. خروج سرمایه از بسترهای داخلی به سمت پلتفرم‌های خارجی، ریزمینی‌شدن معاملات، حذف ریال از مبادلات مردم و تضعیف حاکمیت پول ملی، ازجمله پیامدهای منفی تصمیم بانک مرکزی بود که در این نامه به آن اشاره شده بود.

۲۶ دی ۱۴۰۳، شاپرک به رئیس سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور نامه‌ای نوشت که طی آن مشخص شد بانک مرکزی شرایط خاصی را برای پلتفرم‌ها تعیین کرده که در صورت رعایت آنها درگاه پرداختشان مجدداً باز خواهد شد. مثلاً ذکر شده بود «اطلاعات ثبتی شرکت» مثل شناسه ملی، نام ثبتی، شماره ثبت، آگهی تأسیس و… و همچنین «اطلاعات مدیرعامل، هیئت‌مدیره و سهامداران شرکت» باید در اختیار شاپرک قرار گیرد. ضمن اینکه شرکت‌ها موظف هستند «اطلاعات کارمندان دارای دسترسی به اطلاعات نهانی سامانه معاملاتی» را که شامل نام و نام خانوادگی، کد ملی، سمت، شماره تماس و آدرس ایمیل آنها می‌شود، به شاپرک ارائه کنند.

این‌نامه با واکنش‌های زیادی همراه بود. ازجمله انجمن فین‌تک در پاسخ به شروط جدید بانک مرکزی برای بازگشایی درگاه‌های پرداخت صرافی‌های رمزارز، به‌ویژه شرط «ارائه داده‌های کاربران به شاپرک»، در ابتدای بهمن‌ماه اعلام کرد به‌هیچ‌عنوان داده‌های کاربران را در اختیار شاپرک یا شرکت‌های زیرمجموعه آن قرار نخواهد داد؛ چراکه این اقدام خلاف اصول حرم خصوصی کاربران و قانون اساسی ایران است: «حتی در صورت توقف فعالیت این پلتفرم‌ها در ایران، داده‌ها به شاپرک ارائه نخواهد شد. اقدامات اخیر در حوزه رمزارز، ازجمله مسدودسازی درگاه‌ها و ایجاد اختلال در سرویس‌ها، آسیب‌های سنگینی به کسب‌وکارهای داخلی و اعتماد کاربران وارد کرده است. این اقدامات می‌تواند منجر به نابودی صنعت رمزارز در کشور، مهاجرت کسب‌وکارها به کشورهای دیگر و آسیب‌های اقتصادی و امنیتی در آینده بشود». انجمن بلاک‌چین هم بیانیه‌ای منتشر کرد و نگرانی خود را نسبت به سیاست‌های اخیر بانک مرکزی در محدودسازی فعالیت‌های مرتبط با رمزارز و بلاک‌چین اعلام کرد. انجمن بلاک‌چین از بانک مرکزی خواست سیاست‌های محدودکننده خود را بازنگری کرده و با مشورت با متخصصان و تشکل‌های حوزه رمزارز، بسترهای قانونی و شفاف برای رقابت سالم ایجاد کند: «محدودسازی‌ها هیچ تأثیر مثبتی در کنترل قیمت‌ها نداشته و به‌جای تقویت اقتصاد دیجیتال، منجر به افزایش نارضایتی عمومی و تقویت بازارهای غیرقانونی می‌شود».

#### آفت مسدودسازی

علاوه‌بر مشکلات ریز و درشتی که با این مسدودسازی به فعالان این حوزه تحمیل شد، پلیس فتا نیز از از افزایش نگران‌کننده پرونده‌های کلاهبرداری مرتبط با رمزارزها خبر داده است. به‌تازگی سرگرد میرزایی، نماینده پلیس فتا، در نشست بررسی مسیر قانون‌گذاری رمزارزایی در سازمان بورس و اوراق بهادار گفته است: «روزانه حدود سه هزار پرونده کلاهبرداری رمزارزی در دست اقدام داریم که بخش اعظم آنها مربوط به فعالیت در فضای تاریک و غیرشفاف، به‌ویژه صرافی‌های خارجی است. در مقابل، از سال ۱۳۹۶ تاکنون، تعداد پرونده‌های مرتبط با



صرافی‌های رمزارز داخلی بسیار کمتر بوده است».

او همچنین به تأثیر مسدودسازی درگاه‌های پرداخت رمزارزی بر افزایش پرونده‌های کلاهبرداری اشاره کرده است: «با بسته‌شدن درگاه‌های رمزارزی، تعداد این پرونده‌ها افزایش یافته و آگهی‌های کلاهبرداری رمزارز در سایت‌های آگهی آنلاین نیز بیشتر شده است. علاوه‌براین، کشف جرم در فضای تاریک برای ما زمان‌بر شده است».

نیسودن چارچوب قانونی مشخص و خلا‌های موجود در این‌زمینه در چنین مواقعی بیش‌ازپیش خودنمایی می‌کند. چنان‌که علی القاصی‌مهر، رئیس کل دادگستری تهران، در تاریخ ۱۳ آذر ۱۴۰۳ اعلام کرده بود: «با توجه به اینکه پرونده‌های رمزارز معمولاً کثیرالشکلی محسوب می‌شوند، در حال حاضر تعداد شکات این نوع پرونده‌ها در مرحله تعقیب متهمان و اجرای حکم حدوداً ۳۰ هزار نفر است». به گفته او، پرونده‌های مرتبط با حوزه رمزارز در حال حاضر حدود ۲۰ درصد از پرونده‌های وارده به دادسرای ناحیه ۳۱ ویژه رسیدگی به جرائم رایانه‌ای را تشکیل می‌دهند و این پرونده‌ها عموماً تحت عناوین اتهامی اخلال در نظام اقتصادی کشور، کلاهبرداری و تحصیل مال از طریق نامشروع مورد تعقیب قرار می‌گیرند.

رئیس کل دادگستری تهران اعلام کرده بود توقیف اموال، شناسایی کیف پول‌های مجازی، صدور قرار تأمین متناسب برای متهمان و تعیین میزان دقیق مال مورد ادعای شکات به عنوان اقدامات اولیه تعقیبی در این نوع از پرونده‌ها محسوب می‌شود. او گفته است: «در پرونده‌هایی که در دادگستری در حال رسیدگی هستند، مشاهده می‌شود که بسیاری از ارزها غیرواقعی و بدون پشتوانه هستند و افرادی مبالغ‌شان را در قالب دلار یا ارز دیگری پرداخت کرده‌اند و افراد سودجو از این طریق اقدام به کلاهبرداری کرده و در جریان رسیدگی مشخص می‌شود اموال زیادی از افراد کلاهبردار برای پرداخت وجوه مال‌باختگان شناسایی نمی‌شود یا اموال شناسایی‌شده، کفاف حقوق مال‌باختگان را نمی‌دهد».

جالب اینکه او پیش‌تر هم گفته بود که متأسفانه در حال حاضر متولی و مسئول مشخصی در زمینه رمزارزها وجود ندارد و ضعف قوانین و مقررات در این زمینه سبب سوءاستفاده برخی از اشخاص سودجو و تاراج سرمایه‌های مردم شده است.

#### چه‌کسی مسئول است؟

کدام نهاد مسئول تنظیم‌گری رمزارزهاست؟ گرچه عموماً از نبود قوانین منسجم در این حوزه گلایه می‌شود، با این حال هفتم اسفند در نشست «بررسی مسیر قانون‌گذاری حوزه رمزارزایی»، محمدرضا علیپور، حقوق‌دان، تأکید کرد قوانین فعلی تا حد زیادی رمزدارایی‌ها را پوشش می‌دهند و نیازی به تدوین قانون جدید نیست. او با استناد به بند ۲۴ ماده یک قانون بازار اوراق بهادار گفت این قانون مفهوم گسترده‌ای از اوراق بهادار ارائه می‌دهد و شکل فیزیکی، دیجیتالی یا مبتنی بر بلاک‌چین آن تفاوتی ایجاد نمی‌کند.

در این بند گفته شده است منظور از اوراق بهادار هر نوع ورقه یا مستندی است که متضمن حقوق مالی قابل نقل و انتقال برای مالک عین یا منفعت آن باشد. شورا، اوراق بهادار قابل معامله را تعیین و اعلام خواهد کرد. مفهوم ابزار مالی و اوراق بهادار در متن این قانون، معادل هم در نظر گرفته شده است. بنابراین به گفته او، فقط لازم است که تعاریف داخلی با استانداردهای بین‌المللی همگام شوند.

با این حال او گفته است دلیل خلاهای قانونی و اجرائی، ورود شورای عالی فضای مجازی برای تفکیک انواع رمزدارایی‌ها و تعیین وظایف نهادهای مختلف ضروری به نظر می‌رسد.

اقدامی که مرکز ملی فضای مجازی نیز با تصویب نظام‌نامه رمزارز در همین راستا انجام داده است: «طبق این نظام‌نامه، وزارت صمت مسئولیت استخراج را بر عهده دارد و بانک مرکزی به عنوان نهاد تنظیم‌گر ابزارهای پرداخت شناخته می‌شود».

محمدرضا علیزاده، حقوق‌دان نیز گفته بود متهمان پرونده‌های رمزارزی معمولاً مدعی هستند منع قانونی برای فعالیتشان وجود ندارد: «مانند قانون‌گذاری جرائم سایبری، لازم است که قوانین خاصی برای این حوزه تدوین شود».

### خبر

#### شیوع گسترده بیماری‌های تنفسی در کودکان

ایلنا؛ عضو هیئت‌مدیره انجمن پزشکان کودکان ایران گفت: این روزها بیماری‌های عفونی تنفسی با شدت زیادی در میان کودکان، به‌ویژه در مدارس و مهدکودک‌ها، در حال گسترش است.

علی فرجی افزود: هم‌زمان با افزایش شیوع بیماری‌های تنفسی در میان کودکان، نگرانی‌های والدین درباره علائم، راه‌های درمان و پیشگیری از این بیماری‌ها افزایش یافته است.

وی اظهار کرد: بیشترین موارد ابتلا مربوط به ویروس آنفلوانزا و ویروس RSV است که باعث عفونت ریه‌ها و مجاری تنفسی می‌شود و موارد کمتری از ویروس کرونا مشاهده شده است.

فرجی ادامه داد: کودکان مبتلا معمولاً با تب بالا، بی‌حالی و سرفه‌های شدید مراجعه می‌کنند. برخی از کودکان نیز علائم گوارشی مانند تهوع، استفراغ و اسهال دارند. در برخی موارد، شدت سرفه‌ها به حدی است که خواب کودک را مختل کرده و حتی شبیه به سرفه‌های سیاه‌سرفه‌ای می‌شود.

وی با بیان اینکه آنتی‌بیوتیک‌ها در درمان این بیماری‌ها مؤثر نیستند، اظهار کرد: زیرا عامل ایجادکننده آنها ویروسی بوده و در موارد آنفلوانزا، ممکن است پزشک داروهای ضدویروسی تجویز کند، اما استفاده خودسرانه از آنتی‌بیوتیک‌ها می‌تواند باعث تشدید عوارض گوارشی شود.

فرجی ادامه داد: همچنین کنترل تب، مصرف مایعات کافی و استفاده از بخور (سرد یا گرم) از راهکارهای مؤثر در بهبود علائم است و مصرف آنتی‌هیستامین‌ها و شربت‌های گیاهی ضدسرفه توصیه نمی‌شود، زیرا ممکن است باعث تشدید علائم شوند.

#### علائم هشدارکه نیاز به مراجعه فوری دارند

به گفته وی، در صورت وجود علائمی مانند سرفه‌های شدید و مداوم و تب مقاوم به درمان در مواردی که تب کودک با داروهای تب‌بر کاهش پیدا نمی‌کند باید سریعاً به پزشک مراجعه شود. فرجی تصریح کرد: والدین از فرستادن کودک بیمار به مدرسه یا مهدکودک خودداری کنند تا از انتقال ویروس به دیگران جلوگیری شود. شست‌وشوی مرتب دست‌ها یکی از مهم‌ترین اقدامات پیشگیرانه است و در صورت امکان، کودکان در محیط‌های شلوخ از ماسک استفاده کنند تا از ابتلا و انتقال ویروس جلوگیری شود. رعایت این نکات می‌تواند به کنترل شیوع بیماری‌های تنفسی در میان کودکان کمک کرده و از افزایش موارد ابتلا جلوگیری کند.

#### افقی:

۱- مشاور حیل‌ه‌گر معاویه که قرآن را بر سر نیزه کرد- رنکیزه‌های سبزرنگ برگ گیاهان ۲- از اجزای دستگاه گوارش- نی خیزران- بیماری مشترک بین انسان و میمون ۳- سازمان پیمان مرکزی- پیدایش- دریافت ۴- از عناصر جدول تناوبی که در آب حل نمی‌شود- منظم- غرق شده ۵- پهلوان- بهره هوشی- از تقسیمات قرآن ۶- پرکشیدن شمشر از غلاف- شهرت‌طلب- از دل پرسوز برآید ۷- داناتر- مقابل گرفتن- زاده‌گو ۸- واحد شمارش اسب- مسجد تاریخی در مشهد- اندیشه ۹- بالش- سنگ مرمر- شعبه‌ای از نژاد سفید ۱۰- از القاب اروپایی- نگاهش- آخرین حرف الفبای یونانی ۱۱- علم و آگاهی- مخالف- بله شیرازی ۱۲- بهره‌مند- رمانی از مارگریت دوراس، نویسنده فرانسوی- آلباز ۱۳- غذای مریض- شایستگی- غذایی از گوشت چرخ‌کرده و آرن‌خودچی ۱۴- سرگردان- علم اشکال در ریاضی- بالاپوش بلند مردان قدیم ۱۵- داستان جنگی منظم- آلبومی با آواز عبدالحسین مختاباد

#### عمودی:

۱- عمر بی‌پایان- تابلویی با تکنیک کلاژ اثر پیکاسو- ممیزی ۲- فرستاده‌شده- آبادکننده- گوشواره ۳- رزمگاه بوکس- زمان آغازین- کواهی پایان تحصیلات متوسطه ۴- از امراض چشمی- آخرین حد چیزی- اشاره به دور ۵- بندگی در برابر حق- ظرف پلاستیکی برای نگهداری مایعات- ضمیر متکلم وحده ۶- یک و یک- لانه زنبور عسل- پرتو ۷- همدل و مهربان- شهری در استان بوشهر- باز ای ... ناز با دل من بساز ۸- رمانی از ایتالو کالوینو، نویسنده ایتالیایی قرن بیستم ۹- زغنونت- درس نگارشی- پشت سر امام

جماعت نمازگزاردن ۱۰- لیخند ملیح- ورم- دشنام‌دادن ۱۱- مهم‌ترین وسیله ارتباطی شهرها- هستی- بندری در خوزستان ۱۲- شبکه جهانی اطلاعات که از طریق اینترنت قابل دستیابی است- تکبر و خودخواهی- نوعی التهاب

<b>۱</b>	<b>۲</b>	<b>۳</b>	<b>۴</b>	<b>۵</b>	<b>۶</b>	<b>۷</b>	<b>۸</b>	<b>۹</b>	<b>۱۰</b>	<b>۱۱</b>	<b>۱۲</b>	<b>۱۳</b>	<b>۱۴</b>	<b>۱۵</b>
<b>۱</b>														
<b>۲</b>														
<b>۳</b>														
<b>۴</b>														
<b>۵</b>														
<b>۶</b>														
<b>۷</b>														
<b>۸</b>														
<b>۹</b>														
<b>۱۰</b>														
<b>۱۱</b>														
<b>۱۲</b>														
<b>۱۳</b>														
<b>۱۴</b>														
<b>۱۵</b>														

### جدول ۵۰۰۹. طراح: بیژن گورانی

#### حل سودوکو ۴۰۰۴

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

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

#### حل جدول ۵۰۰۸

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
ب	ا	ز	ک	ش	ت	ث	ج	ح	خ	ع	غ	ف	ق	ک
۲	۱	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۲	۱	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷	۵	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷	۵	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴
۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷	۵	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷	۵	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷	۵	۹	۱۰	۱۱
۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷	۵	۹	۱۰
۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷	۵	۹
۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷	۵
۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲	۷
۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶	۲
۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸	۶
۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۱	۸

#### سودوکو سخت ۴۰۰۵

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 ۴۰۰۵

زمان پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

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