

جایزه هفته آینده:

یک میلیون و ۴۵۰ هزار تومان!

عکس و اسامی ۳ برنده هفتگی این صفحه را در پایین صفحه می‌بینید.
حدود ساعت ۱۷ دوشنبه گذشته که مهلت دریافت پاسخ‌ها به اتمام رسید، از این عزیزان شماره کارت بانکی دریافت شده است تا جوایز نقدی‌شان واریز شود که به دلیل یکی از پاسخ‌های صحیح‌شان و به رسم تجلیل از همراهی با این صفحه سرگرمی تقدیم‌شان می‌شود.

می‌دانیم که دلیل همراهی شما با سرگرمی‌ها، دستیابی به جوایز نیست بلکه اشتیاق شما به سرگرمی سالم و مفید است که این افتخار را نصیب ما می‌کند که ما را دنبال کنید.

هفته آینده هم نام ۳ برنده هفتگی را در پایین همین صفحه خواهید دید. اما قرار داشتیم در پایان هر چهار هفته، یک جایزه بزرگ‌تر یک میلیون تومانی را به قید قرعه به یکی از شرکت‌کنندگانی که پاسخ صحیح ارسال کردند تقدیم کنیم.

طرفداران سرگرمی جمعه‌ها می‌دانند که در این قرعه‌کشی تمام برندگان هفته‌های قبلی هم شرکت داده می‌شوند اما ممکن است جایزه یک میلیون تومانی نقدی، نصیب شرکت‌کننده‌ای شود که هرگز شانس‌ی در جایزه‌های هفتگی نداشته است.

به همین دلیل هم، سرگرمی‌هایی که در این صفحه می‌بینید، آخرین راهکار برای کسب اولین جایزه یک میلیون تومانی ماه جمعه‌های همشهری هستند. شما برای ارسال پاسخ‌های صحیح که شانس‌تان را در قرعه‌کشی ماهانه بیشتر کند فقط تا ساعت ۱۷ دوشنبه فرصت دارید.

اگر احساس می‌کنید در حل کردن برخی از سرگرمی‌ها نیاز به راهنمایی دارید، حتماً کیوارکد بالای صفحه کمک بگیرد یا ترا برای هر یک از سرگرمی‌ها، راهنمایی‌هایی را که با خطوط آبی‌رنگ در صفحه مجازی مربوطه نوشتیم ببینید. امیدوارم از این سرگرمی‌ها لذت ببرید و برنده شوید.

موفق و پیروز باشید و حرفه‌ای!

واژه‌بازی

قانون

دقیقاً همین حروف الفبا را طوری در خانه‌های خالی قرار دهید که نام ۳ غذا در جدول دیده شود.

فم‌ه‌ن‌دگ‌ش

شماره قرعه: ۴۰۵۰۸

زمان پیشنهادی: ۱۵ دقیقه

درجه سختی: متوسط

قانون

ارقام ۱ تا ۹ را طوری در خانه‌های خالی بنویسید که در هر سطر، در هر

ستون و در هر مربع پررنگ ۳ تا ۹ رقمی تکراری نباشد.

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

درجه سختی: سخت

شماره قرعه: ۴۰۵۰۵

زمان پیشنهادی: ۳۰ دقیقه

شیوه ارسال پاسخ

- یک عکس واضح و جداگانه از پاسخ‌هر معما، در یکی از شبکه‌های «تلگرام» یا «پله» به شماره ۰۹۶۶ ۳۱۲ ۷۵۶۲ ارسال کنید.
- شماره ۵ رقمی قرعه همان معما را بلافاصله پس از ارسال هر عکس -حتماً به صورت تایپ‌شده- ارسال کنید.
- در پایان پاسخ‌های هر هفته، تعداد پاسخ ارسالی‌تان را شمارش کنید و به این صورت ارسال کنید: «تعداد پاسخ‌های این هفته من ۹۹ عدد است».

معمای هوش

شما در سن ۱۲سالگی، ۱۲ شمع روی کیک تولدتان داشتید. اما وقتی می‌خواستید شمع‌ها را فوت کنید فقط توانستید ۹ عدد از شمع‌ها را با اولین فوت کردن خاموش کنید.
کسی برای فوت کردن به شما کمک نکرد و کسی هم به کیک دست نزد. به نظر شما بعد از ۲۰دقیقه، چند شمع روی کیک تولدتان باقی مانده است؟!

راهنمایی: اطرفیان برای خاموش کردن شمع‌ها کمکی نکردند.



شماره قرعه: ۴۰۵۰۹

زمان پیشنهادی: ۱۰ دقیقه

درجه سختی: ساده

جدول کلمات - شماره ۸۷۹۴

قانون

برای حل این جدول، پاسخ هر سؤال را به صورت حرف به حرف در چهتی که پیکان مربوطه نشان می‌دهد وارد کنید (نوشتن پاسخ را از خود خانه پیکان‌دار آغاز کنید). در ابتدای هر سؤال به شما گفته شده که باستان چند حرفی است.

۱ (۳حرفی) مهلت و هر دوره زمانی **۲** (۹حرفی) دانشمندان متوجه شده‌اند که خوردن آن از حملات قلبی و سکتة جلوگیری می‌کند **۳** (۴حرفی) از صفات خداوند به معنی قدرتمند و صاحب نیروی تحمیل اراده **۴** (۴حرفی) ندار و بی چیز **۵** (۵حرفی) چشمه آب معدنی‌هایی که حاوی این عنصر هستند، موجب افزایش گردش خون پوستی، سوخت و ساز سلولی و بهبود تغذیه غضروف‌های مفصلی می‌شود **۶** (۵حرفی) مبتلایان به این عارضه توصیه به مصرف کمتر کربوهیدرات می‌شوند **۷** (۴حرفی) شب نیمه شعبان **۸** (۲حرفی) میوه‌ای از دسته سیب‌ها که در طب سنتی خوردن آن به زنان باردار توصیه شده است **۹** (۴حرفی) نوعی ظرف شکستی زیبا که احتمالاً در قدیم از چین وارد می‌شده **۱۰** (۴حرفی) از روش‌های آرایش صورت و بدن **۱۱** (۵حرفی) در بند بودن **۱۲** (۵حرفی) محققان معتقدند مصرف آب این میوه باعث کم شدن دردهای عضلانی بدن بیمار می‌شود **۱۳** (۳حرفی) پست و حقیر **۱۴** (۳حرفی) خرابکاری‌سا جاسوس سیستم‌های امنیتی **۱۵** (۵حرفی) برخی معتقدند ارزش آن از علم هم بیشتر است **۱۶** (۴حرفی) از خوردنی‌های نوروژ **۱۷** (۳حرفی) مراقب خودمانی **۱۸** (۴حرفی) این بیماری والدین میلیون‌ها کودک آفرقای جنوبی را از بین برد **۱۹** (۸حرفی) عمل جراحی نابروری که عوارض و خطرات زیادی برای فرد (حتی تا پایان عمر) دارد **۲۰** (۶حرفی) جو زمین **۲۱** (۳حرفی) از گروه انگل‌های ریز و قارچ‌هاست که در غذاهای بیش از حد مانده پیدامی شود **۲۲** (۴حرفی) این گوشت، داروی طبیعی قلب‌است و مصرف‌سرانه آن در ایران، کمتر از استانداردهای جهانی است **۲۳** (۳حرفی) چین و چروک پوست **۲۴** (۶حرفی) از سر فصل‌های مهم درس امام حسین (ع) و مکتب عاشورا

	۵		۴		۳		۱
							۲
	۹				۸		۶
				۱۱			۱۰
۱۳		۱۲			۱۴		
						۱۷	۱۵
					۱۸		۱۶
				۲۲	۲۳		۱۹
						۲۱	۲۰
							۲۴

درجه سختی: متوسط

شماره قرعه: ۴۰۵۰۷

زمان پیشنهادی: ۳۰ دقیقه



اگه احساس می‌کنین بعضی از معماهای این صفحه سخته، می‌تونین راهنمایی بیشتری از ما بگیرید! کیوارکد رو اسکن کنین یا به این آدرس وارد بشین.

سرگرمی

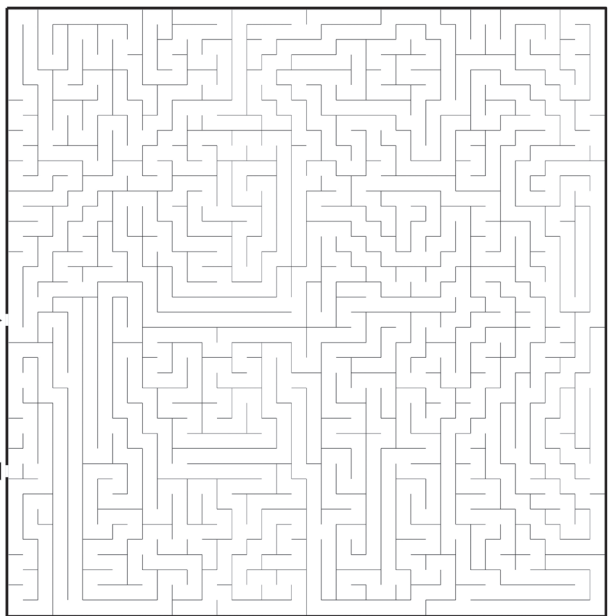
نقش یاب مارپیچ

لذت پیدا کردن مسیر صحیح مارپیچ کم نیست. اما این لذت وقتی بیشتر خواهدشد که با پیدا کردن مسیر صحیح، یک تصویر را خلق کنیم و در تمام مدتی که مارپیچ را حل می‌کنیم، حدس‌های متفاوتی درباره تصویری که تشکیل خواهدشد بزنیم!

قانون

در این مارپیچ یک تصویر پنهان شده‌است! برای کشف آن باید «یک خط شکسته مارپیچ» بیابید که از ورودی مارپیچ وارد شود و از خروجی آن بیرون رود. این خط مارپیچ باید بدون هر گونه «شاخه» و «دوراهی» باشد. در پایان حتما مسیر صحیح را پررنگ‌تر کنید تا تصویر تشکیل شده را ببینید.

! در هر دوراهی، مسیرهای انحرافی بن‌بست را با خطوط کمرنگ مشخص کنید.



درجه سختی: متوسط

شماره قرعه: ۴۰۵۰۲

زمان پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

تیزبین



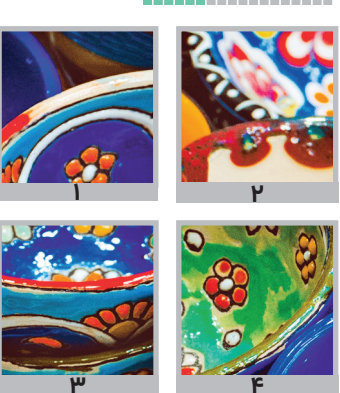
کدام مربع دقیقاً از تصویر سمت چپ برداشته شده است؟!

! بقیه مربع‌ها اختلاف بسیار کوچکی با تصویر دارند.

شماره قرعه: ۴۰۵۰۱

زمان پیشنهادی: ۵ دقیقه

درجه سختی: ساده



۲۰ خرداد، روز جهانی صنایع دستی / عکاس: امیر حسینی

سودوکو

سودوکو نامنظم

قانون

خانه‌های خالی را با رقم‌های ۱ تا ۹ طوری پر کنید که: در هر یک از سطرها، در هر یک از ستون‌ها و در هر یک از محدوده‌های نامنظم، هیچ رقمی تکراری نباشد.

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

درجه سختی: متوسط

شماره قرعه: ۴۰۵۰۳

زمان پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

سودوکو مجموع

قانون

ارقام ۱ تا ۹ را به سطرها، ستون‌ها و مربع‌های پررنگ ۳ تا ۹، تکراری نباشند. ضمناً مجموع ارقام هر محدوده نقطه‌چین، برابر با عدد کجج آن شود.

۳۵	۱۴	۲۰	۱۳		
۱۰		۱۵			
	۱۶			۳۰	۱۷
		۳۳		۳	
۱۵	۱۵			۱۷	۲۰
				۱۴	
۹		۳۹	۲۶		
۲۲					
۱۳		۷			

درجه سختی: مرد افکن

شماره قرعه: ۴۰۵۱۰

زمان پیشنهادی: ۶۰ دقیقه

معماها، راهنمایی‌ها و پاسخ‌های صحیح:

این نسخه چاپی سه هفته راهنمایی‌ها و راهنمایی‌ها در newspaper.hamshahronline منتشر می‌شود. پاسخ‌های صحیح هم پس از مهلت، مجازی منتشر خواهدشد.

مهلت ارسال پاسخ‌ها:

تا ساعت ۱۷:۰۰ هر دوشنبه

شیوه اعلام برندگان:

اسامی ۳ برنده جایزه هفتگی ۱۵۰هزار تومانی را در همیسن صفحه و فضای مجازی خواهید دید. قرعه‌کشی جایزه ماهانه (امیلیون تومانی هم آخر هر ماه بین تمام شرکت‌کنندگان همان ماه انجام خواهدشد.

شیوه ارسال پاسخ

- یک عکس واضح و جداگانه از پاسخ‌هر معما، در یکی از شبکه‌های «تلگرام» یا «پله» به شماره ۰۹۶۶ ۳۱۲ ۷۵۶۲ ارسال کنید.
- شماره ۵ رقمی قرعه همان معما را بلافاصله پس از ارسال هر عکس -حتماً به صورت تایپ‌شده- ارسال کنید.
- در پایان پاسخ‌های هر هفته، تعداد پاسخ ارسالی‌تان را شمارش کنید و به این صورت ارسال کنید: «تعداد پاسخ‌های این هفته من ۹۹ عدد است».

ماهیانه حدود ۳ میلیون تومان جایزه نقدی برای برندگان این صفحه واریز می‌شود و هر پاسخ صحیح یک شانس برای جایزه هفتگی و ماهیانه است. حتی باید پاسخ صحیح هم ممکن است برنده باشید اما پاسخ‌های صحیح بیشتر، شانس بالاتر برای برنده شدن در قرعه‌کشی است.

کتاب‌شنوی

فقط با شنیدن جایزه بگیر!



مسابقه «کتاب‌شنوی» که احتمالاً نظیرش را کمتر دیده‌اید، یک مسابقه در صفحه مجازی ماست. کتابی صوتی، موضوع مسابقه است و شما برای شرکت در رقابت هر هفته، فقط باید یک دقیقه از آن را بشنوید و یکی از ۸ گزینه موجود را انتخاب کنید. با اینکه فایل صوتی کتاب در اینترنت در دسترس است اما برای شرکت در این مسابقه حتی نیازی به دانلود کردن صوت کامل کتاب هم ندارید! با اسکن کردن این کیوارکد

یا ورود به لینک، می‌توانید سؤال این مسابقه را در قالب یک کلیپ کوتاه یک دقیقه‌ای بشنوید. «بنیاد دارچینی» مجموعه داستان‌های طنز پرتفره‌ای از مهرداد صدقی است که در انتشارات «سوره مهر» بارها تجدید چاپ شده است.



شماره قرعه: ۴۰۵۰۶

زمان پیشنهادی: ۵ دقیقه

درجه سختی: بسیار ساده

کلاس سودوکو

ناصر فروندیان

صلیبی جستجو کنید!

توی حل سودوکو، شاید اولین تکنیکی که به‌صورت عادی و حتی بدون آموزش خاصی به ذهن سودوکوبازها بیاد، تکنیک جستجوی صلیبی یا CrossHatching باشه. این تکنیک خیلی ساده‌ست و به ما کمک شایانی می‌کنه که با توجه به سرخ‌هایی که داریم -منظور از سرخ همون ارقام معلومی هست که توی سودوکو از قبل نوشته شدن- بفهیم که توی خانه‌های خالی باید چه کاندیداهایی قرار بدیم یا اگه دنبال یه کاندیدای خاص هستیم، خیلی سریع بتونیم توی کل سودوکو اون رو پیدا کنیم.

با کمک این تکنیک، ما یه رقم رو در نظر می‌گیریم مثل ۶ و بعدش شروع به مداندنویسی کردن اون می‌کنیم، با توجه به سرخ‌هایی که توی سودوکو داریم بصورت صلیبی یعنی ستون، بلوک و ردیفی که توش ۶ داره رو از مداندنویسی‌های خودمون حذف می‌کنیم. متوجه نشدین چی شد؟! خب ادامه مطلب رو بخونین که واضح‌تر توضیح بدم:

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

اگه به سودوکوی بالا توجه کنین، متوجه می‌شین که توی بلوک ششم، ما با توجه به تکنیک جستجوی صلیبی تنها جایی که می‌تونیم رقم ۶ رو قرار بدیم، فقط و فقط جاش توی خونه سبزی یا همون خونه ۶۹ -بخونین ردیف ششم خونه نهم- هستش. به بیان ساده‌تر اگه ۶ رو توی خونه‌های خالی بلوک ششم مداندنویسی کنیم و بعد به سراغ «ستون هفتم» و «ستون هشتم» و «ردیف چهارم» بیایم متوجه می‌شیم که تمام این «واحد»ها خودشون یه رقم ۶ دارن و می‌تونن باعث تکراری شدن رقم ۶ بشن. با توجه به این که ارقام ۷، ۱ و ۸ توی بلوک ششم قبلاً به عنوان سرخ به ما داده شده پس نتیجه می‌گیریم که فقط و فقط خونه سبز می‌تونه یه ۶ صحیح داخلش داشته باشه. به عبارت دیگه می‌تونیم این‌طوری بگیم که: اگه درست به بلوک ششم نگاه کنیم متوجه می‌شیم که رقم ۶ توی این بلوک مخفی شده و ما با استفاده از تکنیک «جستجوی صلیبی» تونستیم پیداش کنیم.

از این به بعد قرامون این‌طوره که: کاندیدای پنهانی که توسط یک تکنیک توی یک بلوک پیدا بشه رو بهش بگیم Hidden Single in box یا «رقم تنهای مخفی شده در یک بلوک». البته ناگفته نباشه که این تکنیک، زیرشاخه‌ای از یه تکنیک به اسم Hidden Single هستش که توی جلسه بعدی بهتون آموزش می‌دم، ولی الان با توجه به اتفاقی که توی جستجوی صلیبی افتاد، بد نبود که یه اشاره‌ای بهش بکنم.

دلیل اسم‌گذاری این کاندیدا به معلومه: چون این رقم صحیح اولا مخفی بوده، ثانیاً توی یه بلوک مخفی شده بوده!

بسیار عالی، برای این جلسه فکر می‌کنم کافی باشه، اگه سوالی در این مورد دارین، می‌تونین در فضای مجازی‌مون بپرسین تا پاسخگوئون باشم. بدرود!



اگه ابهامی در درک این آموزش داشتین، توضیحات بیشتری توی فضای مجازی صفحه‌مون به صورت یه فیلم آموزشی ببینین. برای دیدن این فیلم رایگان، کیوارکد رو اسکن کنین یا به این لینک کوتاه وارد بشین.



این سه برنده و تمام شرکت‌کنندگان این ماه، هفته آینده در قرعه‌کشی یک‌میلیون تومانی شرکت می‌کنند.

سلیمان بدیخی

علی جواهری‌فر

امیرمحمد شکوهی