ساعت ۶ صبح در حال رفتن سر کار با مترو



دانستنی

اثر انگشت

حتما شنیده‌اید که می‌گویند همه انسان‌ها اثر انگشت کاملا منحصربه‌فرد دارند و هیچ دو نفری نمی‌توانند اثر انگشت یکسان داشته باشند. اما این باور از نظر علمی کاملا اثبات‌شده نیست! درست است که اثر انگشت افراد معمولا تفاوت‌های بسیار زیادی با یکدیگر دارد و حتی دوقلوهای همسان نیز اثر انگشت یکسانی ندارند، اما هنوز نمی‌توان با قطعیت گفت که هیچ دو انسانی



در طول تاریخ اثر انگشت کاملا مشابه نداشته‌اند. میلیاردها اثر انگشت بررسی نشده‌اند و اثبات یکتایی مطلق آن‌ها عملا ممکن نیست. بنابراین منحصربه‌فرد بودن اثر انگشت یک اصل پذیرفته‌شده در پزشکی قانونی است، اما بیشتر بر پایه شواهد گسترده و تجربه عملی است، تا اثبات ریاضی و صددرصدی.

حکایت

برای کودکان

تاجری که حسابی بدبخت شد!

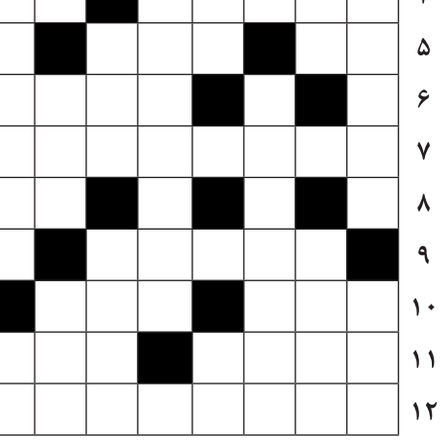
بازرگانی ثروتمند شاگردی تازه‌کار داشت. روزی برای انجام کاری مهم، شاگرد را در دُکان تنها گذاشت و رفت. وقتی که بازگشت، دکان را خالی از اجناس گرانبهایش دید. از شاگرد خود سؤال کرد: «چه شده و چه بر سر کالاها آمده؟» شاگرد با خوشحالی پاسخ داد: «شخصی آمد و



همه را به‌نسیه بُرد. قول داده که بازگردد و پول همه را بدهد.» بازرگان بر سر خود زد و گفت: «ای داد! او را می‌شناختی؟ نشانی از او داری؟» شاگرد جواب داد: «نمی‌شناختمش، اما راستش نشان خوبی از او دارم.» بازرگان نفس راحتی کشید و پرسید: «آن نشان چیست؟» شاگرد، خوشحال از زرنگی خود گفت: «آن انگشتر گران‌بهایی که در صندوقچه داشتید را به او دادم تا در انگشت خود کند. حالا با انگشتری که به دست دارد خیلی راحت او را خواهم شناخت. چه نشانی بهتر از این؟!»

سه نقطه

امروز داشتم تو مترو مطالعه می‌کردم که یک آقایی گفت: جناب... موبایل یه وسیله شخصیه!



بازی ریاضی

متوسط

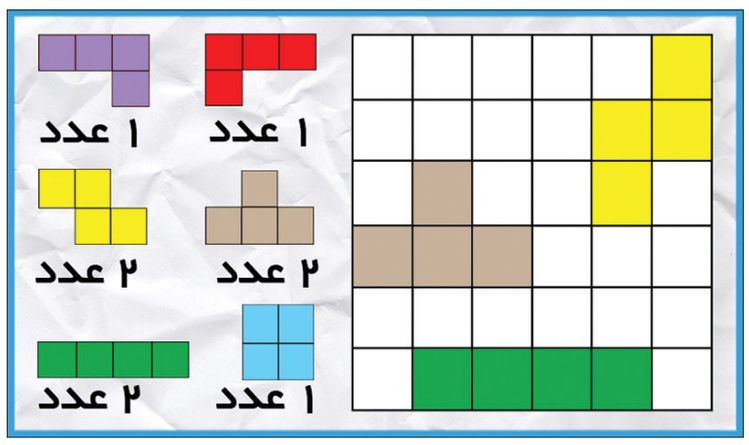
با توجه به راهنمایی های داده شده، رمز ۵ رقمی جدول را بیابید.

سه عدد درست که دو عدد در جای درست هستند	۶	۲	۳	۱	۰
فقط یک عدد درست و در جای درست است	۸	۴	۷	۵	۶
دو عدد درست و در جای درست هستند	۱	۳	۹	۷	۸
دو عدد درست ولی فقط یکی در جای درست است	۵	۲	۴	۶	۳
دو عدد درست ولی هیچ کدام در جای درست نیست	۷	۸	۰	۴	۹

تتریس

سخت

در بازی معروف و محبوب تتریس یا خانه‌سازی، باید با قطعه‌هایی که تعدادشان کنار جدول نوشته شده، طوری جدول را پر کنید که خانه‌ای خالی نماند.



اطلاعات عمومی

متوسط

۱- به کدام عنصر شیمیایی در فارسی «آبزا» می‌گویند؟
الف- اکسیژن ب- هیدروژن
ج- سدیم د- کربن

۲- رشته کوه الوند در کدام استان ایران قرار دارد؟
الف- کردستان
ب- لرستان
ج- همدان
د- فارس

۳- کدامیک از آثار مولانا نیست؟
الف- فیه مافیه
ب- مثنوی معنوی
ج- دیوان شمس
د- گلستان

۴- کدام عضو بدن وظیفه کاهش قند خون را بر عهده دارد؟
الف- کبد ب- طحال
ج- تیروئید د- لوزالمعده

۵- کریسمس در تقویم میلادی چه روزی است؟
الف- ۲۱ دسامبر
ب- ۲۵ دسامبر
ج- ۲۹ دسامبر د- ۱ ژانویه

۶- شیرین کننده مصنوعی موجود در نوشابه‌های رژیمی چه نام دارد؟
الف- مانیتول
ب- آسپارتام
ج- ساخارین
د- زایلوتول



اختلاف تصاویر

سخت



این دو تصویر ۱۵ اختلاف با یکدیگر دارند. سعی کنید آن‌ها را به تنهایی یا با کمک اطرافیان پیدا کنید. با این کار ضمن سرگرم شدن، آلزایمر را هم از خود دور خواهید کرد.

تست هوش

سخت

خانه‌های خالی را با اعداد ۱ تا ۹ طوری پر کنید که پاسخ معادله‌ها از چپ به راست و از بالا به پایین، درست شود.

	−	۲	+		۱۱
+		+		÷	
	×	۵	+		۴۸
−		×		×	
۴	+		−	۱	۱۱
۱۲	۵۶		۲		

خط بازی

برای کودکان

متوسط

بچه‌های گل، باید عددهای یکسان را طوری به هم وصل کنید که خط‌ها همدیگر را قطع نکنند و خانه بدون خط باقی نماند.

هوش منطقی

متوسط

با توجه به روند منطقی هر ردیف، به جای علامت سوال گزینه مناسب را انتخاب کنید.

سودوکو ها

قانون: ارقام ۱ تا ۹ را در خانه‌های خالی بنویسید طوری که در هر سطر، در هر ستون و در هر مربع ۳ در ۳ هیچ رقمی تکراری نباشد.

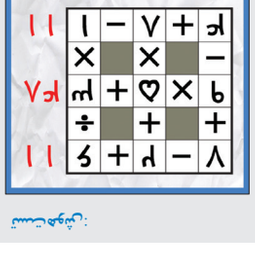
متوسط

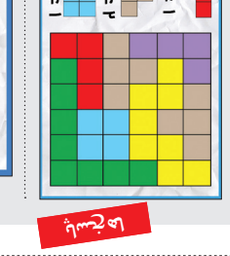
		۷	۱	۶				۹
۶			۹		۳	۵		
۲	۹						۶	۴
		۵	۳			۴		
۹			۴	۵				۸
	۷				۶		۹	۵
	۶	۲			۵	۹	۴	
۳	۵			۴		۷		
		۴	۷		۲		۵	

سخت

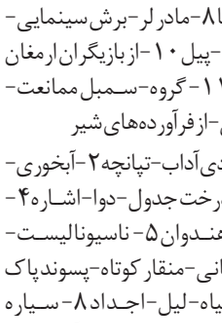
		۲	۸					۵
۵				۹				
	۹				۶	۸	۱	۲
۲		۹	۳					
	۷				۵	۳		۹
		۳	۹	۸			۲	
	۲			۷			۴	
		۱	۴					۶
۷		۶			۳	۲		

حل جداول و سرگرمی ها

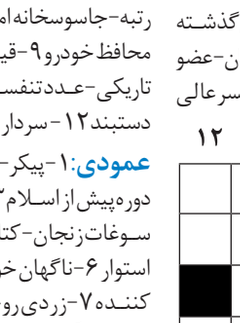




اختلاف تصاویر:



خط بازی:



هوش منطقی:

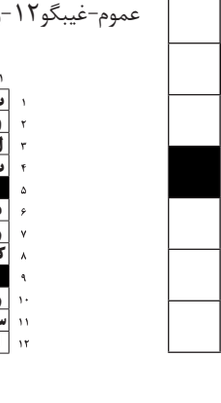
پاسخ درست با رنگ به ترتیب ۵۱۷۵ شد:

سه عدد درست که دو عدد در جای درست هستند	۶	۲	۳	۱	۰
فقط یک عدد درست و در جای درست است	۸	۴	۷	۵	۶
دو عدد درست و در جای درست هستند	۱	۳	۹	۷	۸
دو عدد درست ولی فقط یکی در جای درست است	۵	۲	۴	۶	۳
دو عدد درست ولی هیچ کدام در جای درست نیست	۷	۸	۰	۴	۹

تتریس:



تست هوش:



جدول سخت | ۱۷۷۵

افقی: ۱- نمایش‌نامه‌نویس سرشناس ایرلندی ۲- آهنگی از موسیقی قدیم- طویله ۳- گدایی- مراقب- شهد ۴- بیماری پوستی- بی‌رونقی ۵- تکرار حرف- مهره دوم گردن ۶- بی‌حس کننده موضعی ۷- واکسیناسیون ۸- تقویت رادیویی- محصول آب و صابون ۹- صفرا- ترازنامه ۱۰- قمر سیاره مشتری- طویل‌ترین استخوان بدن- روال ۱۱- بزرگ- پارسا ۱۲- نقاش فراواقع‌گرای اسپانیایی

عمودی: ۱- قند سوخته- قرص روان گردان ۲- زهتاب- قشنگ ۳- گیاه پرخار- پایتخت گابون ۴- خدای متعال هندوان- ابزار ترقی ۵- جاده کوتاه- پدیده جهان خواری ۶- خالص- آموسنی- سرد ۷- سازمان نفتی- غرور- کشتی جنگی ۸- آزمایشگاه فضایی جهانی- شامل همه ۹- راندن مزاحم- پیشوای دینی در آیین زرتشتی ۱۰- گیاه زینتی- افشای راز ۱۱- نوعی کفش- آبراهه ۱۲- نهنگ- دفاع

جدول متوسط | ۱۷۷۵

افقی: ۱- از طوایف ایرانی- از گل‌های زینتی ۲- دستگاه مولد برق- کله- سال گذشته ۳- جدید- از غذاهای جنوبی ۴- طعم دهنده غذا- تقویت رادیویی ۵- ساختمان- عضو سامعه- غوزه پنبه ۶- ناحیه صنعتی آلمان- از رشته‌های روانشناسی ۷- دستیار افسر عالی رتبه- جاسوسخانه امریکا ۸- مادر لر- برش سینمایی- محافظ خودرو ۹- قیمت- پیل ۱۰- از بازیگران ارمغان تاریکی- عدد تنفسی ۱۱- گروه- سمبل ممانعت- دستبند ۱۲- سردار ملی- از فرآورده‌های شیر

عمودی: ۱- پیکر- مبادی آداب- تپانچه ۲- آبخوری- دوره پیش از اسلام ۳- درخت جدول- دوا- اشاره ۴- سوغات زنجان- کتاب هندوان ۵- ناسیونالیست- استوار ۶- ناگهان خودمانی- منقار کوتاه- پسوند پاک کننده ۷- زردی روی گیاه- لیل- اجداد ۸- سیاره مشتری- آخرین نقطه مرزی ایران و جمهوری آذربایجان ۹- بوکسور معروف- دلبستگی ۱۰- آسمان- اولین شهید اسلام- مذکر ۱۱- از پرکاربردترین پلیمرها در عموم- غیبگو ۱۲- ورودی خانه- زیرک- ضربه فوتبالی

حل جدول شماره ۱۷۷۴