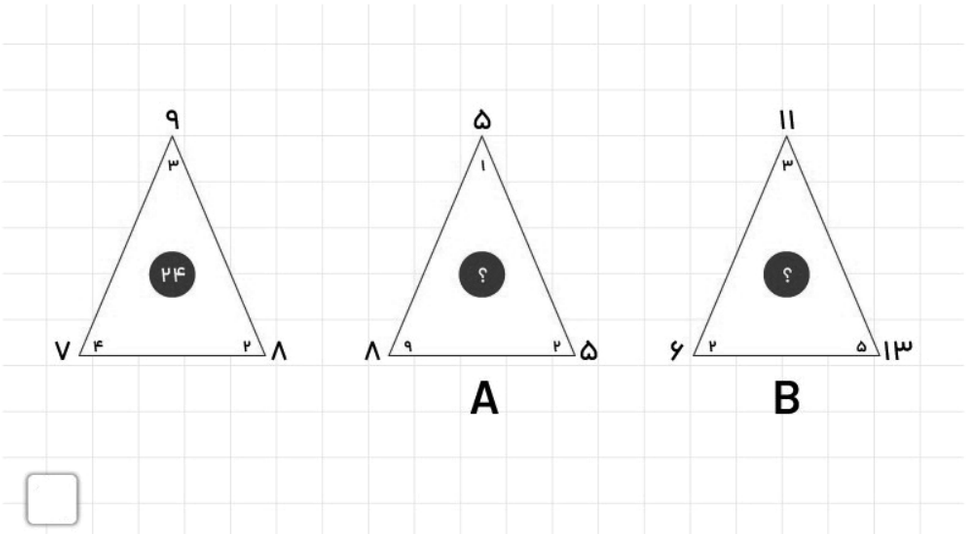
جدول سودوکو

			9	2				1
5	6						8	
		9			8			6
9			5		3	6		
		7	6					3
		3		7		5		
			4				7	
	4				1		6	9
1					5	2		

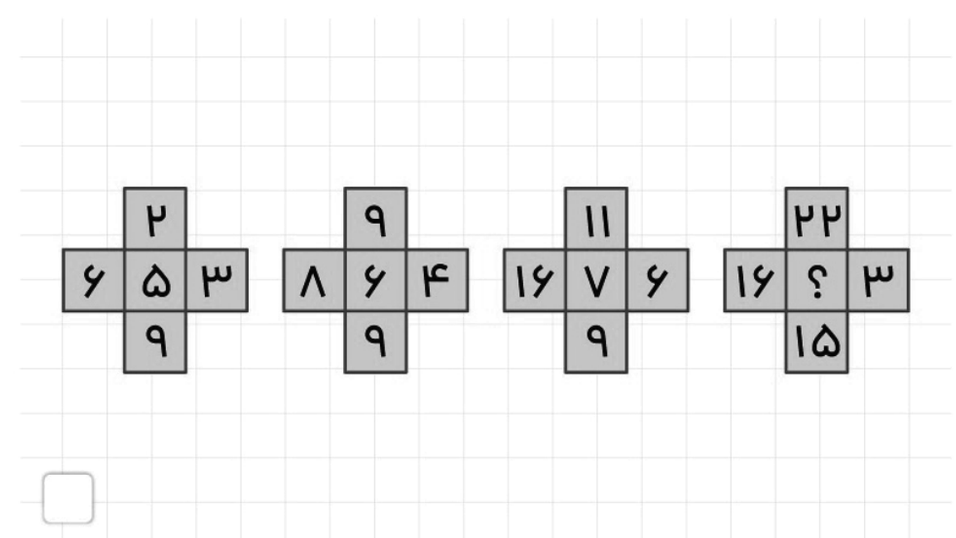
قانون اول: در هر ردیف جدول، اعداد از ۱ الی ۹ بدون تکرار قرار داده شوند.
قانون دوم: در هر ستون جدول، اعداد از ۱ الی ۹ بدون تکرار قرار داده شوند.
قانون سوم: در هر باکس ۳×۳، اعداد از ۱ الی ۹ بدون تکرار قرار داده شوند.

تست هوش

با **کشف** نظم خاص بین اعداد موجود در روی مثلث های زیر، بگویید که به جای علامت سوال ها چه اعدادی را باید جایگزین کرد؟



در شکل زیر به جای علامت سوال چه عددی باید قرار دهیم؟



تماشاخانه

احسان گنجی
کارتونیست

تقویم تاریخ

بلندقدترین بازیگر تاریخ

۱۰۱ سال پیش، برابر ۲۷ می ۱۹۲۲ میلادی، کریستوفر لی، بازیگر شهیر بریتانیایی در لندن به دنیا آمد. لی با ایفای نقش «دراکولا» در اواخر دهه ۵۰ میلادی به شهرتی بسیار دست یافت. ساروومان سفید در سه‌گانه «ارباب حلقه‌ها» و «هابیت» دیگر نقشی بود که بار دیگر نام او را در قرن ۲۱ بر سر زبان‌ها انداخت. کریستوفر لی با وجود پشت سر گذاشتن ۷ دهه فعالیت سینمایی، بازی در بیش از ۲۵۰ فیلم و سریال و دریافت جوایز گوناگون از جشنواره‌های مختلف ملی و بین‌المللی، تا زمان مرگ نامزد دریافت هیچ جایزه اسکاری نشد. نام او به خاطر داشتن قدی معادل ۶ فوت و ۵ اینچ (۱۹۵ سانتی‌متر)، به عنوان بلند قامت‌ترین هنرپیشه نقش اول مرد در کتاب رکوردهای جهانی گینس به ثبت رسیده است.

غرق شدن ناو بیسمارک

۸۲ سال پیش، برابر ۲۷ می ۱۹۴۱ میلادی، ناو جنگی بیسمارک که در زمان خود بزرگترین کشتی جنگی جهان به شمار می‌رفت در پی یک درگیری شدید با کشتی‌ها و هواپیماهای جنگی متفقین در اقیانوس اطلس غرق شد. در اثر غرق شدن بیسمارک ۲۱۰۰ نفر کشته شدند. این ناو جنگی به نام اتوفون بیسمارک، صدراعظم شهیر امپراتوری آلمان نامگذاری شده بود. کار روی این کشتی در هامبورگ و از جولای ۱۹۳۶ شروع شد و دو و نیم سال بعد در فوریه ۱۹۳۹ به آب انداخته شد. در روز نبرد ابتدا سُکان هدایت بیسمارک توسط اژدرهایی که از یک ناو بریتانیایی پرتاب شده بود از کار افتاد و سپس کشتی مورد بمباران هواپیماهای انگلیسی قرار گرفت و غرق شد. در ژوئن ۱۹۸۹ میلادی لاشه بیسمارک پیدا شد.

وفات ادیب شهیر معاصر

۷۴ سال پیش، برابر ۶ خرداد ۱۳۲۸ خورشیدی، میرزا محمدخان قزوینی، ادیب شهیر ایران، در تهران درگذشت. او در جوانی از محضر درس بزرگانی چون آیت‌الله شیخ فضل‌الله نوری، میرزاحسن آشتیانی، شیخ‌هادی نجم‌آبادی، محمدمهدی قزوینی و ذکاءالملک فروغی بهره برد. علامه قزوینی سال ۱۲۸۳ خورشیدی به دعوت برادر خود میرزا احمدخان به انگلستان، فرانسه و بعد به آلمان رفت، با مستشرقان اروپایی از جمله «هانری ماسه»، «ادوارد براون» و «ولادیمیر مینورسکی» آشنا شد. محمد قزوینی در سال ۱۳۱۸ با توجه به شعله‌ور شدن جنگ جهانی دوم در اروپا، تصمیم به بازگشت گرفت. در ایران نیز تمام اوقات او صرف مطالعه و تحقیق و تصحیح متون کهن شد که تصحیح دیوان حافظ با همکاری قاسم غنی یادگار دوره اقامت او در تهران است.

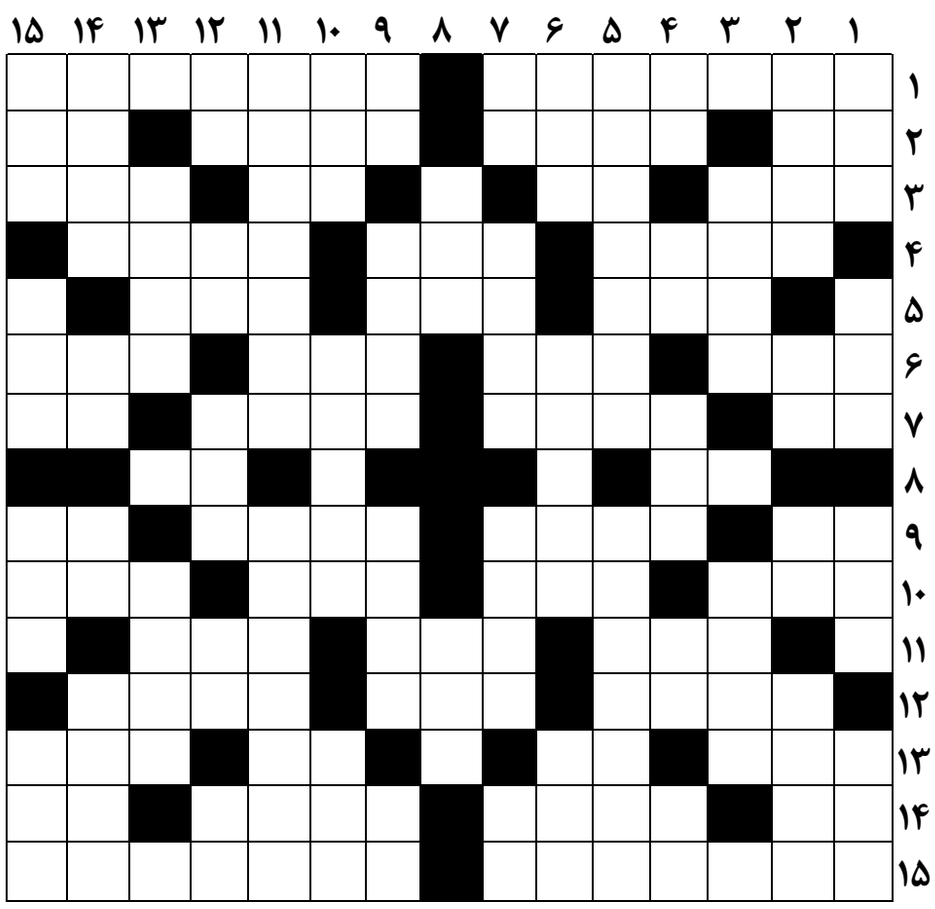
فال حافظ

تمنای وصل

صبا اگر گذری افتدت به کشور دوست/بیار نفحه‌ای از گیسوی معنبر دوست/به جان او که به شکرانه جان برافشانم/اگر به سوی من آری پیامی از بر دوست
و گر چنان که در آن حضرتت نباشد بار/برای دیده بیاور غباری از در دوست/من گدا و تمنای وصل او هیهات/مگر به خواب ببینم خیال منظر دوست/دل صنوبری‌ام همچو بید لرزان است/ز حسرت قد و بالای چون صنوبر دوست
اگرچه دوست به چیزی نمی‌خرد ما را/به عالمی نفروشیم مویی از سر دوست/چه باشد ار شود از بند غم دلش آزاد/چو هست حافظ مسکین غلام و چاکر دوست

جدول کلمات متقاطع

شماره ۴۹



حل جدول شماره ۴۸

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

افقی

۱- فصیح و بلیغ در گفتار- غالب‌آمدن در دعوی حقوقی در دادگاه ۲- علامت مفعول- انباز- تر و تازه- قومی که درخت می‌پرستیدند ۳- دانش- رود آرام- ماسه- مرزبان ۴- کمان چهره- رنج و آزار - میوه‌ای آبدار ۵- واحد نظامی- غزال- دست‌نماز ۶- نام- شاهزاده تروایی- وسیله دفاعی جنگ‌های قدیم- خلاف نثر ۷- پرنده مظهر وقار- افسار و لگام- راه زیرزمینی- جفت ماده ۸- جوی خون- رود ۹- ضربه سر در فوتبال- از نیروهای نظامی- نمونک- شهر مصر باستان ۱۰- مهار شتر- انگشتی در دست و پا- وفای به عهد- از پرندگان شکاری ۱۱- سلاح کمری- شیمی کربن- وسیله ارتباطی خدا با بندگان خاص ۱۲- پایتخت چک- مظهر چسبندگی- لباس بدون آستر ۱۳- وسیله جیب داور- یزدان- رمق آخر- اشک چشم ۱۴- نفوذ اطلاعاتی در رایانه- شهری نزدیک رشت- طریق و روش- رنگ خون انگلیسی ۱۵- یکی از چهار ملک مقرب اهلی که وظیفه روزی رساندن را دارد- هافبک و کاپیتان درگذشته تیم ملی فوتبال ایران

عمودی

۱- زراعت- دشوار- توانایی ذهنی- ترس شدید ۲- فوق- دید چشم- درون صدف- در مورد استخوان، بیماری دردناکی است ۳- نامشخص- مخفیانه ۴- سایه- رنگ نشده!- عرصه سیمرغ جولانگاه او نیست- قیچی- خان نشده ۵- محل نگهداری اسیران جنگی- اعتماد ۶- پایتخت موسیقی اروپا- دروازه‌بان رئال- ثروتمند ۷- حرف بدون رودربایستی- درخشان و تابان- پرده در- صابون خیاطی ۸- جای عمیق دریا- سنگ همیشه به پای او است ۹- سردار نادم سپاه یزید- سران- ثروت و سرمایه- کاغذی از پوست ۱۰- استراحت زمین زراعی برای حاصلخیزشدن خاک- نام عمومی هواپیماهای پیشرفته و بدون سرنشین جاسوسی- آهنگ غم‌انگیز ۱۱- حیوان بومی استرالیا- درفش معروف ایران باستان ۱۲- ضمیر سه‌کیلویی- مخفف رضی‌الله عنه- نفوذ تدریجی آب – حکم ناتمام- مردن بر اثر غصه ۱۳- دوره نهفتگی بیماری- از نشریات آلمانی ۱۴- پول رایج ایران در زمان هخامنشیان- گمان و شک- حرف فاصله- امیران ۱۵- سوره زنان- کره ماه- آرایش بانوان قدیم- بهشت

جواب تست هوش

بالا: A=۱۸ B=۳۰
اگر اعداد داخلی مثلث را در هم ضرب کنیم و اعداد خارجی مثلث را با هم جمع کنیم، به عدد واحدی می‌رسیم که در وسط مثلث درج شده است.

پایین: عدد ۸
در هر یک از مجموعه اعداد، جمع آنها برابر با مربع عدد وسط است.