معمای شطرنج

متوسط

نوبت حرکت با سفید است، آیا می توانید تنها در سه حرکت، مهره سیاه را مات کنید؟

خفن استریپ

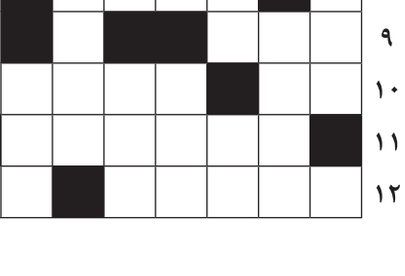
سخت

حدس بزنید تصویر، چه کلمه ای را نشان می‌دهد! به نمونه توجه کنید و برای این که بدانید کلمه چند حرفی است، تعداد خانه های زیر تصویر را بشمارید.

هوش تحلیلی

متوسط

یک مکعب داریم که در حالتِ باز شده قرار دارد. می خواهیم آن را دوباره تا بزنیم. در این صورت به کدام یک از گزینه ها تبدیل خواهد شد؟



بازی ریاضی

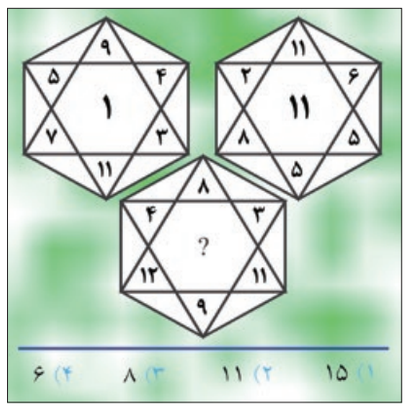
آسان

سه تا از این اعداد درست ولی فقط یکی در جای درست قرار دارد	۷	۹	۱	۳	۴
تمام اعداد غلط هستند	۸	۵	۰	۷	۳
دو تا از این اعداد درست و در جای درست قرار دارند	۲	۷	۵	۶	۰
دو تا از این اعداد درست ولی فقط یکی در جای درست قرار دارد	۵	۱	۳	۸	۶
دو تا از این اعداد درست ولی هیچ کدام در جای درست قرار ندارد	۳	۸	۴	۰	۶

اگر کمی با اعداد رابطه خوبی داشته باشید، می توانید رمز ۵ رقمی مخفی شده را بر اساس داده های بالا بیابید؛ فقط کافی است کمی دقت کنید و رابطه بین اعداد را در سطرهای بالا پیدا کنید.

تست هوش

متوسط



با توجه به شکل بالا مشخص کنید به جای علامت سؤال، چه عددی باید قرار داد؟

عددیاب

سخت

اعداد را طوری در جدول قرار دهید که از تمام اعداد استفاده و تمام ستون ها هم پر شود.

سه رقمی:
۶۵۳-۷۲۸-۸۹۱
۸۲۵-۴۲۳-۸۵۶
۲۶۸-۲۴۶

چهار رقمی:
۸۲۹۱-۶۵۲۸
۲۵۳۸-۹۵۷۸
۷۹۲۱-۷۲۵۹

پنج رقمی:
۱۴۸۳۵-۸۵۲۴۷
۷۸۵۲۶-۹۲۳۶۴
۲۷۸۵۴-۹۶۲۸۴

شش رقمی:
۹۳۴۷۶۲-۴۵۲۷۸۱
۸۹۳۵۱۷-۵۹۷۱۳۴

معما (۱)

آسان

خواهر و برادرها

در یک خانواده، هر دختر به تعداد مساوی خواهر و برادر دارد، اما تعداد برادران هر پسر نصف خواهران او است. فقط کافی است کمی دقت کنید تا متوجه شوید که در این خانواده حداقل چه تعداد خواهر و برادر وجود دارد؟

معما (۲)

متوسط

حبس ابد

در یک زندان به زندانیان فرصت داده می شود که اگر کار خوب و مفیدی انجام دهند حبس آن ها نصف شود. در این میان یک محکوم به حبس ابد هم وجود دارد.
به نظر شما مسئولان زندان چطور باید حبس ابد را نصف و به عهد خود وفا کنند؟

اختلاف تصاویر

سخت

آیا می توانید تعداد ۱۰ تفاوت را بین دو تصویر مشابه پیدا کنید؟
با این تمرین می توانید آلزایمر را از خود دور کنید. این بازی همچنین ورزشی برای ذهن شماست تا در کارهای روزمره تمرکز بیشتری داشته باشید.
لذت این بازی زمانی بیشتر می شود که آن را در کنار خانواده و با مشارکت آن ها انجام دهید.

سودوکو

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.

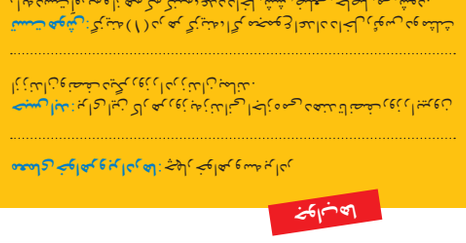
متوسط ۳۰ دقیقه

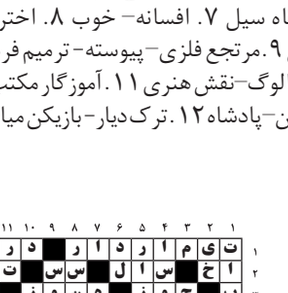
۱				۳		۴		
	۴		۶					
۶		۸	۵		۴	۷		
۲						۶		
۸			۴		۱			۵
		۳						۴
		۵	۷		۶	۱		۲
					۲		۴	
		۷		۴				۹

بسیار سخت ۵۰ دقیقه

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

حل جداول و معماها





معمای خواهر و برادرها: چهار خواهر و سه برادر
خواب‌ها
حسین‌آباد: برای این کار هر روز به زندانبانی اجازه می‌دهند تا نصف روز را بیرون از زندان وقت بگذراند.
تست هوش: گزینه (۱) در هر گزینه‌ای مجموع اعداد داخل شش ضلعی حاصل می‌شود. راه درست را پیدا کنید و هم کم کنید، عدد داخل شش ضلعی حاصل می‌شود.
سودوکو: گزینه ۵
هوش تحلیلی:
خفن استریپ: ورزشکار - کوهنوردی
معمای شطرنج:
۱. Nh6++ Kh8
۲. Qg8+ Rxg8
#۲ NF7
عددیاب: