## معمای شطرنج

متوسط

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

## بازی ریاضی

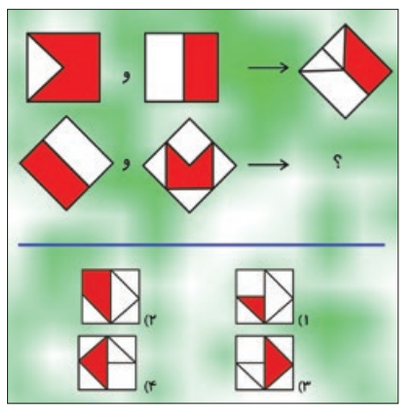
آسان

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| سه تا از این اعداد درست ولی فقط یکی در جای درست قرار دارد | ۱ | ۸ | ۵ | ۹ | ۴ |
| تمام اعداد غلط هستند | ۷ | ۶ | ۴ | ۲ | ۵ |
| دو تا از این اعداد درست و در جای درست قرار دارند | ۶ | ۳ | ۲ | ۸ | ۷ |
| دو تا از این اعداد درست ولی فقط یکی در جای درست قرار دارد | ۹ | ۴ | ۷ | ۶ | ۰ |
| دو تا از این اعداد درست ولی هیچ کدام در جای درست قرار ندارد | ۲ | ۴ | ۸ | ۹ | 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 تصاویر داده شده، کدام گزینه برای جای خالی مناسب است؟

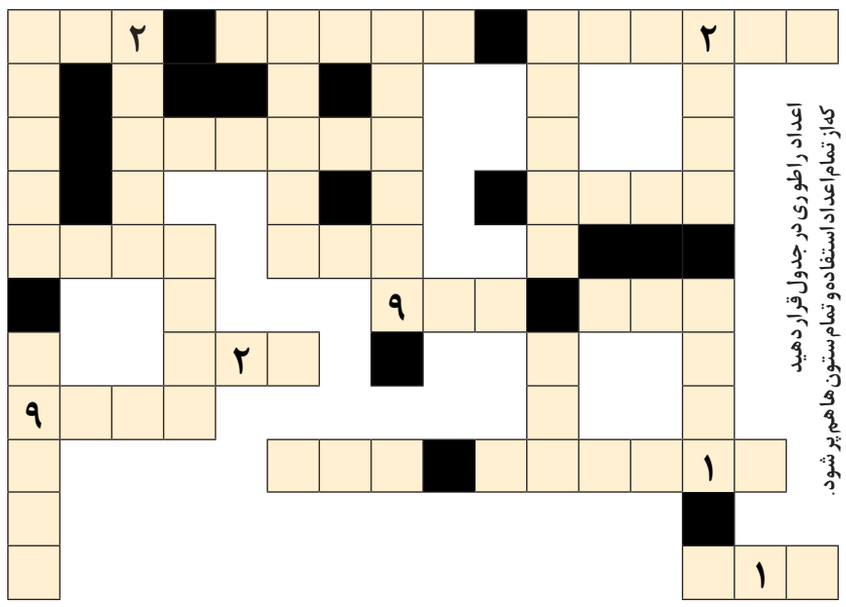
## خفن استریپ

سخت

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

## عددیاب

متوسط



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

**سه رقمی:**
۳۲۶-۵۸۴-۴۱۲
۷۲۴-۹۵۱-۴۲۸
۱۲۵-۶۸۲

**چهار رقمی:**
۷۶۱۴-۲۵۳۴
۲۳۷۵-۸۵۳۱
۳۶۷۲-۹۴۱۵

**پنج رقمی:**
۳۹۴۵۲-۹۴۲۷۱
۲۴۸۵۷-۶۷۲۱۳
۸۶۲۷۳-۶۳۵۴۱

**شش رقمی:**
۹۸۳۲۷۱-۹۶۷۲۱۵
۸۹۱۵۴۳-۷۴۳۲۵۹

## معما

متوسط

### فرار از اتاق مرگ

به هوش می آیید و می فهمید در اتاق میانی یک خانه که دو اتاق دیگر دارد گیر کرده اید و فقط ۲۴ ساعت وقت برای فرار دارید و گرنه اکسیژن اتاق تمام می شود. اتاق میانی که در آن قرار دارید پنجره ای با میله های آهنی دارد که جوش خورده و به وسیله آن فقط نور وارد اتاق می شود. تنها اطلاعی که دارید این است: اتاق های دو طرف دارای درهایی برای فرار از خانه هستند. اتاق سمت راست دارای ۲ قاتل است که در لحظه ورود به اتاق آن ها آماده کشتن شما هستند. اتاق سمت چپ مجهز به اسلحه های لیزری است که با انرژی خورشیدی کار می کنند. چگونه فرار خواهید کرد؟

## اختلاف تصاویر

سخت

آیا می توانید تعداد ۹ 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.

## هوش منطقی

متوسط

در این قسمت معمایی را برای شما انتخاب کرده ایم که حل کردن آن چندان آسان نیست ولی تا آن را حل نکرد ید، از آن دست نکشید. باید بگویید در این تصویر، گزینه متفاوت کدام عدد است.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ۸۸ | ۱۲ | ۳۲ | ۵۲ | ۷۲ |
| ۳۶ | ۱۱۲ | ۱۳۲ | ۱۵۲ | ۱۲۲ |
| ۱۰۰ | ۷۶ | ۱۶ | ۱۳۲ | ۸۴ |

## سودوکو

متوسط ۳۵ دقیقه

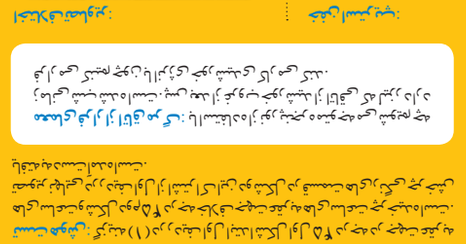
قانون: ارقام ۱ تا ۹ را در خانه های خالی بنویسید طوری که در هر سطر، در هر ستون و در هر مربع ۳ در ۳ هیچ رقمی تکراری نباشد.

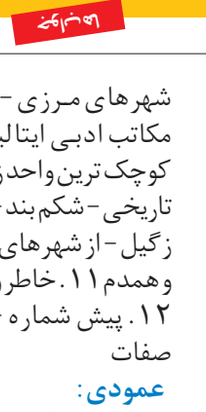
| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ۹ | | ۸ | | | |
| ۶ | | ۴ | | | | ۵ | | ۳ |
| ۳ | ۸ | | | | | | ۹ | ۲ |
| | | ۸ | ۷ | | ۱ | ۶ | | |
| | | | ۲ | | ۹ | | | |
| | | ۵ | ۴ | | ۳ | ۱ | | |
| ۴ | ۶ | | | | | | ۷ | ۵ |
| ۷ | | ۲ | | | | ۸ | | ۶ |
| | | | ۵ | | ۶ | | | |

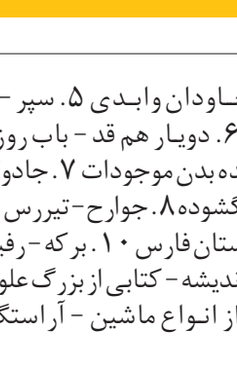
بسیار سخت ۵۵ دقیقه

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

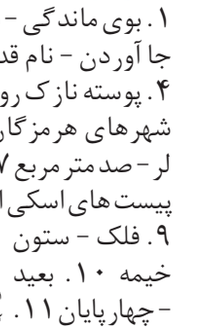
### حل جداول و معماها



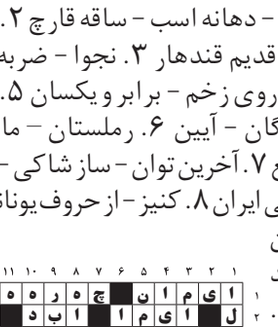




عمودی:



افقی:



معمای فرار از اتاق مرگ: با استفاده از نور پنجره مستقیم می توانید چه فرار می کنید چون با انرژی خورشیدی کار می کند. زمانی که سمت راست است. پس بعد از خوردن خورشید از اتاقی که تیرر دارد

معمای شطرنج:
۱. Qg۷+ Kh۸
۲. Qf۶+ Qg۷
۳. Qd۸+ Qg۸
۴. Rx۴۷ Qx۴۷#

عدد پایانی: ۱۲۱۱ گزینه متفاوت تصویر است زیرا بقیه اعداد مربع کامل هستند.

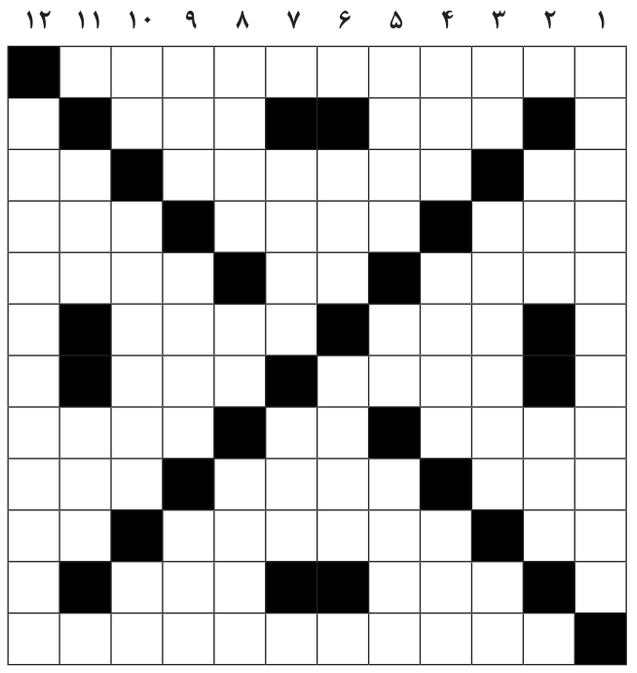
خوش آمد پدر: بی عاطفه - کلیدار

افقی: ۱. علم شناخت آثار تاریخی ۲. همبازی تام - نصیحت ۳. بزرگ ترین شهر ایتالیا - راستایاب - جشن ترکی ۴. آموختنی لقمان - کتابی از ژان ژاک روسو - از قبایل اعراب جاهلیت ۵. فئودال - برج داستانی - فیلمی به کارگردانی اسکات من ۶. آلوی کوهی - ماه سوم فرنگی ۷. واحد وزنی - شهری در آلمان ۸. آلبومی از محمد اصفهانی - رئیس جیمز باند - جدار غشایی در بافت ها ۹. غربال - از ژانرهای فیلم - گاز گندزدا ۱۰. برهنه - اصطلاحی در بوکس - خرابکاری اینترنتی ۱۱. لوله گوارشی - جزایر بزرگ و کوچک جنوبی ۱۲. کاشف پرتغالی راه هندوستان

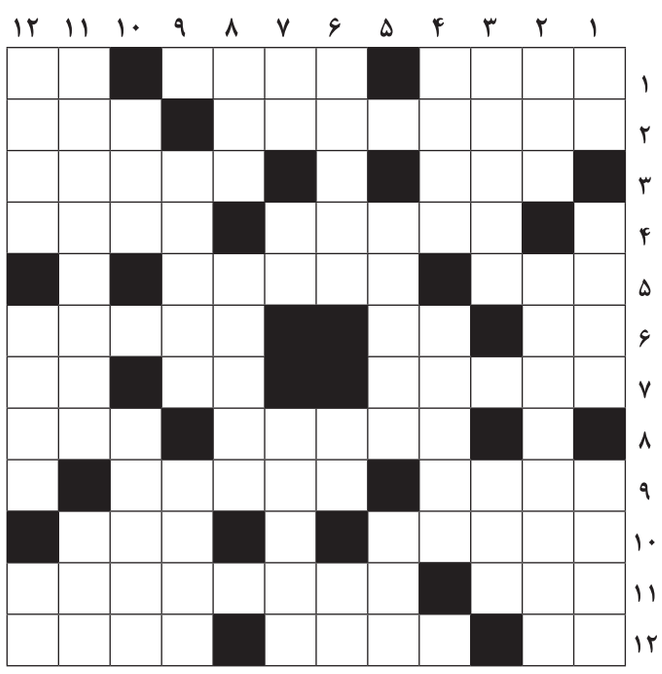
عمودی: ۱. بازیگر محبوب پایتخت پنج ۲. نمونه - نوعی اسلحه کمری ۳. آبی که از کیسه دوغ بچکد - پایتخت تایلند - ضمیر جمع ۴. دیوار بلند - پالایشگاه بدن انسان - رودمرزی ایران ۵. مبارز افراسیاب - همه - حماسی ۶. سرزمین سبا - عصای چهارپایه ۷. اهرم - ماده معطر ۸. کشور اورست - دویار هم قد - پیمان آتلانتیک شمالی ۹. رشته کوهی در آمریکای جنوبی - از بیماری ها - پارچ آب ۱۰. نماد ممانعت - سم مهلک - آش ۱۱. گردنبند - زنبیل ۱۲. اثری از چارلز دیکنز

حل جدول شماره ۷۳۶

## جدول سخت | ۷۳۷



## جدول متوسط | ۷۵۳۰



افقی: ۱. ظریف - دوست، فامیل - زیاده خواهی ۲. اثری از محمدعلی جمال زاده - از کوه های مهم کشور ۳. دلار درهم ریخته - جهنم ۴. از شهرهای مرزی - جاودان وابدی ۵. سپر - از مکاتب ادبی ایتالیا ۶. دویار هم قد - باب روز - کوچک ترین واحد زنده بدن موجودات ۷. جادوگر تاریخی - شکم بند - گشوده ۸. جوارح - تیررس ۹. زگیل - از شهرهای استان فارس ۱۰. برکه - رفیق وهمدم ۱۱. خاطر واندیشه - کتابی از بزرگ علوی ۱۲. پیش شماره - از انواع ماشین - آراستگی صفات

عمودی: ۱. بوی ماندگی - دهانه اسب - ساقه قارچ ۲. به جا آوردن - نام قدیم قندهار ۳. نجوا - ضربه پا ۴. پوسته نازک روی زخم - برابر و یکسان ۵. از شهرهای هرمزگان - آیین ۶. رملستان - مادر لر - صد متر مربع ۷. آخرین توان - ساز شاکی - از پیست های اسکی ایران ۸. کنیز - از حروف یونانی ۹. فلک - ستون خیمه ۱۰. بعید - چهارپایان ۱۱. سازنده نقاشی متحرک - آزاد ۱۲. پارسا - راهنما - سراب



حل جدول شماره ۷۵۲۹