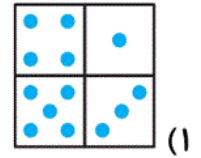
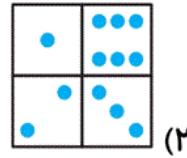
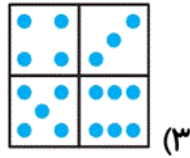
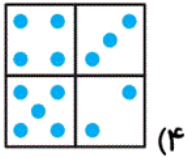


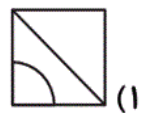
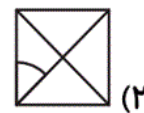
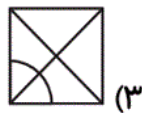
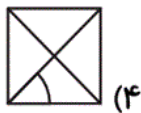
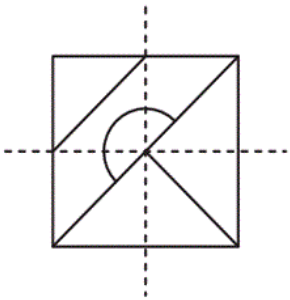
۹۶- کدام گزینه، به طور منطقی با دیگر گزینه‌ها متفاوت است؟



آزمون ۲ آذر


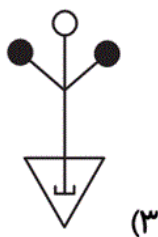
۹۷- تصویر داده شده که بر روی یک کاغذ شفاف (طلق) کشیده شده را از روی خط چین‌ها تا می‌کنیم. تصویر نهایی

به چه صورت خواهد بود؟



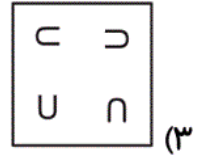
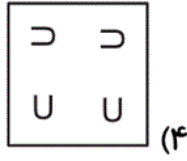
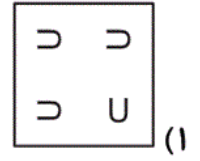
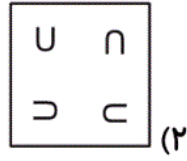
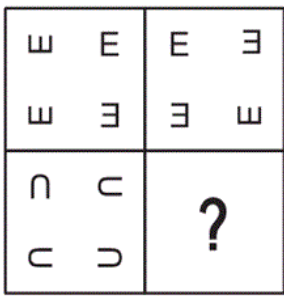
آزمون ۲ آذر

۹۸- نسبت به مانند نسبت است.

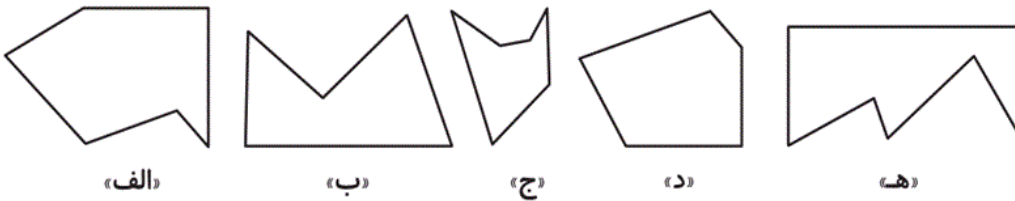
آزمون ۲ آذر

۹۹- کدام گزینه جای خالی را به درستی کامل می کند؟



آزمون ۲ آذر

۱۰۰- ترکیب کدام سه تصویر یک مربع می سازد؟



(۲) د - ج - ب

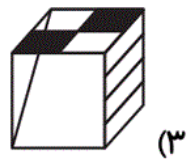
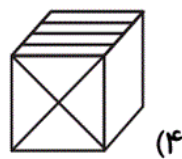
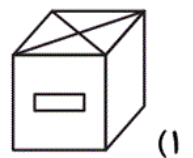
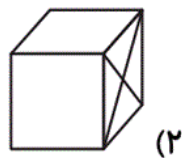
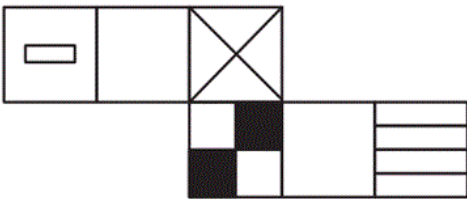
(۱) الف - ج - ه

(۴) ه - د - الف

(۳) د - ب - ه

آزمون ۲ آذر

۱۰۱- کدام گزینه مکعبی است که گسترده‌ی آن در زیر رسم شده است؟



آزمون ۲ آذر

در سوالات ۱۰۲ و ۱۰۳، کدام گزینه به جای علامت سؤال قرار می‌گیرد؟

۱۰۲-

(۱)
 (۲)
 (۳)
 (۴)

آزمون ۲ آذر

۱۰۳-

(۱)
 (۲)
 (۳)
 (۴)

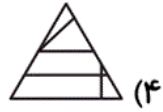
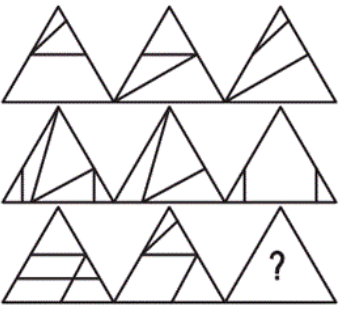
آزمون ۲ آذر

۱۰۴- کدام گزینه می‌تواند با شکل‌های داده شده، هم‌گروه شود؟

(۱)
 (۲)
 (۳)

آزمون ۲ آذر

۱۰۵- در قسمت خالی جدول داده شده کدام شکل قرار می‌گیرد؟

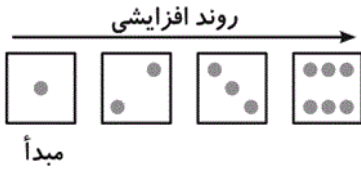


آزمون ۲ آذر

«محمد صادقی»

۹۶- گزینه‌ی «۱» - (هوش تصویری و فضایی)

تمام گزینه‌ها به غیر از گزینه‌ی «۱» را در نظر بگیرید. اگر کوچک‌ترین عدد تاس‌ها را به عنوان مبدأ در نظر بگیریم و به صورت پادساعتگرد حرکت کنیم، روند اعداد روی تاس‌ها، به صورت افزایشی است. به عنوان مثال، اعداد تاس‌های گزینه‌ی «۲» را در نظر بگیرید:



اما در گزینه‌ی «۱»، این روند افزایشی چه به صورت ساعتگرد و چه به صورت پادساعتگرد رعایت نشده است.

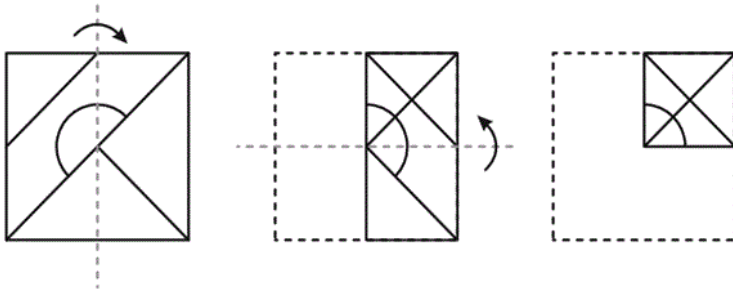
۱ ✓ ۲ ۳ ۴

آزمون ۲ آذر

«محمد صادقی»

۹۷- گزینه‌ی «۳» - (هوش تصویری و فضایی)

هر خط‌چین را به صورت یک خط قرینه در نظر می‌گیریم. دقت کنید تفاوتی ندارد از کدام خط‌چین شروع کنیم.



۱ ۲ ۳ ✓ ۴

آزمون ۲ آذر

«محمد صادقی»

۹۸- گزینه‌ی «۳» - (هوش تصویری و فضایی)

مراحل زیر برای تبدیل تصویر اول به دوم اتفاق می‌افتد:

الف) خط‌ها به خط‌چین و خط‌چین‌ها به خط تبدیل شده‌اند.

ب) دایره‌های سفید به رنگی و دایره‌های رنگی به سفید تبدیل شده‌اند.

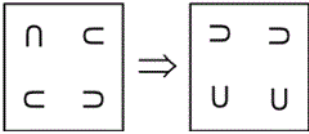
پ) تصویر کوچک داخل مربع دوران ۱۸۰ درجه‌ای داشته است.

ت) مربع یا ثابت مانده و یا ۱۸۰ درجه چرخیده که طبق گزینه‌ها و مراحل قبلی باید برای مربع چرخش ۱۸۰ درجه‌ای را در نظر بگیریم.

۱ ۲ ۳ ✓ ۴

آزمون ۲ آذر

اگر تصاویر مربع بالا سمت چپ را شماره‌گذاری کنیم، تغییرات زیر انجام شده و به مربع بالا سمت راست تبدیل می‌شود.



۱- تصویر شماره‌ی ۱ دوران ۱۸۰ درجه‌ای داشته است.

۲- تصویر شماره‌ی ۲ دوران ۹۰ درجه‌ای ساعتگرد داشته است.

۳- تصویر شماره‌ی ۳ دوران ۹۰ درجه‌ای پادساعتگرد داشته است.

۴- تصویر شماره‌ی ۴ دوران ۹۰ درجه‌ای ساعتگرد داشته است.

۴ ✓

۳

۲

۱

آزمون ۲ آذر



۴ ✓

۳

۲

۱

آزمون ۲ آذر

با بستن این مکعب وجه‌های و و و و و مقابل هم قرار می‌گیرند. بنابراین گزینه‌های «۱»، «۲» و «۳» به دلیل کنار هم قرار گرفتن وجه‌های روبه‌رو اشتباه بوده و نمی‌تواند مکعب حاصل از این گسترده باشند.

۴ ✓

۳

۲

۱

آزمون ۲ آذر

در هر مستطیل دو نوع فلش (و) وجود دارد. در هر مرحله دو قانون وجود دارد.

۱- دو فلش میانی ۱۸۰° می‌چرخند.

۲- فلش سمت راست به سمت چپ منتقل می‌شود.

طبق این قوانین پاسخ گزینه‌ی «۳» است.

۴

۳

۲

۱

آزمون ۲ آذر

در هر مربع دو شکل وجود دارد. در هر مرحله یکی از اشکال ۱۸۰ درجه دوران می‌یابد و شکل دیگر با تبدیل‌های زیر تغییر رنگ می‌دهد.

سیاه ← طوسی طوسی ← سفید سفید ← سیاه

طبق قوانین ذکر شده گزینه‌ی «۱» درست است.

۴

۳

۲

۱

«مقصود آشنا»

۱۰۴- گزینه‌ی «۲»- (هوش تصویری و فضایی)

تمام شکل‌های داده‌شده ۳ مربع دارند و گزینه‌ی «۲» هم ۳ مربع دارد.

۴

۳

۲ ✓

۱

«مقصود آشنا»

۱۰۵- گزینه‌ی «۳»- (هوش تصویری و فضایی)

به‌صورت ردیفی با منطبق کردن شکل اول از چپ بر روی شکل وسط و حذف خطوط داخلی مشترک، شکل سوم (سمت راست)

در هر ردیف به‌دست می‌آید.

۴

۳ ✓

۲

۱