



هوشلند

سازمان ملی بهداشت روان ایران

تاریخ برگزاری

پنجشنبه

۱۴۰۳/۰۸/۱۰



آزمون طبقه‌بندی شده (مرحله سوم)

دفترچه اول : هوش و استعداد تحلیلی

نام و نام خانوادگی:

ساعت برگزاری آزمون:

۱۲ صفحه

تعداد صفحات دفترچه:

۴۵ سوال (ردیف ۱ تا ۴۵)

تعداد پرسش‌های دفترچه:

۵۰ دقیقه

مدت زمان پاسخگویی:

این آزمون نمره منفی دارد.

ضریب سوالات دفترچه اول ۳ و ضریب سوالات دفترچه دوم ۱ می‌باشد.



۱- گروه واژه‌های کدام گزینه به ترتیب، نوع رابطه‌ی واژه‌های داده شده را دارند؟

دلسوز ، مشفق	فروغ ، ظلمت	حکمت ، حکیم	میز ، صندلی
--------------	-------------	-------------	-------------

- (۱) شهادت ، مشهد / سرد ، گرم / علم ، عمل / دشت ، چمن (۲) راز ، نیاز / پیش ، جلو / دانش ، دانشمند / مداد ، دفتر
(۳) دارو ، مرهم / نفته ، سرد / ظلم ، مظلوم / مس ، آهن (۴) پلنگ ، ببر / حاضر ، غایب / نظر ، منظور / کباب ، کوفته

۲- گروه واژه‌های کدام گزینه به ترتیب، نوع رابطه‌ی واژه‌های داده شده در جدول زیر را دارند؟

تسلیم ، مسلم	بدرقه ، استقبال	دانا ، فرزانه	چکش ، میخ
--------------	-----------------	---------------	-----------

- (۱) خورشید ، آفتاب / مشفق ، شفیق / آوا ، صدا / دم ، لحظه (۲) طیب ، مطب / انقباض ، انبساط / طمّاع ، آزمند / چوب ، آره
(۳) غفلت ، فراموشی / غم ، سرور / سطل ، دلو / آشنا ، بیگانه (۴) قاشق ، بشقاب / مقدس ، پاک / ساعی ، تنبل / مرید ، مراد

۳- در کدام گزینه همه‌ی واژه‌ها در یک گروه قرار دارند؟

- (۱) شاخه ، برگ ، خاک ، ریشه (۲) شیر ، مار ، ببر ، فیل
(۳) فرش ، قالی ، گلیم ، قالیچه (۴) مبل ، صندلی ، تابلوی نقاشی ، میز

۴- به غیر از کدام گزینه تمام واژه‌های همه‌ی گزینه‌ها هم‌گروه هستند؟

- (۱) مرغ ، خروس ، شترمرغ ، پنگوئن (۲) کاتر ، چاقو ، آره ، قیچی
(۳) ساعت ، دقیقه ، ثانیه ، زمان (۴) قاضی ، دادیار ، بازپرس ، دادستان

۵- به غیر از کدام گزینه ، سایر واژه‌های گزینه‌ها همه با یکدیگر، هم‌گروه هستند؟

- (۱) مکعب (۲) دایره (۳) هرم (۴) استوانه

۶- کدام یک از واژه‌های گزینه‌ها با بقیه تفاوت دارد؟

- (۱) سیب (۲) گلابی (۳) خرمالو (۴) نارنج

۷- کدام یک از واژه‌های زیر با بقیه متفاوت است؟

- (۱) لوبیا (۲) ماش (۳) عدس (۴) گندم

۸- کدام یک از واژه‌های زیر با بقیه فرق دارد؟

- (۱) خیانت (۲) بیماری (۳) کلاهبرداری (۴) حيله

۹- کدام واژه با بقیه در یک گروه قرار نمی‌گیرد؟

- (۱) لندن (۲) پاکستان (۳) آمریکا (۴) ایران

۱۰- واژه‌های هم‌معنی گزینه‌ها به غیر از کدام گزینه هم‌گروه هستند؟

- (۱) تبریز ، اصفهان ، یزد (۲) مشهد ، اهواز ، سنندج

- (۳) ارومیه ، ساری ، زنجان (۴) اردبیل ، کاشان ، همدان

۱۱- کدام یک از گزینه‌ها با بقیه در یک گروه قرار نمی‌گیرد؟

- (۱) شطرنج (۲) فوتبال (۳) تنیس (۴) والیبال



۱۲- واژه‌های کدام گزینه با بقیه‌ی گزینه‌ها تفاوت دارند؟

- (۱) ارومیه ، سنندج ، زاهدان ، شهرکرد
 (۲) بیرجند ، ساری ، رشت ، اراک
 (۳) همدان ، اصفهان ، یزد ، اردبیل
 (۴) تبریز ، مشهد ، شیراز ، اهواز

۱۳- کدام یک از گزینه‌ها با بقیه متفاوت است؟

- (۱) حمله (۲) یورش (۳) دفاع (۴) تجاوز

۱۴- کدام یک از گزینه‌ها با بقیه فرق دارد؟

- (۱) ۷ (۲) ۱۱ (۳) ۱۷ (۴) ۲۱

۱۵- کدام یک از گزینه‌های زیر با بقیه فرق دارد؟

- (۱) جنبش (۲) مردود (۳) پیش (۴) چیز

۱۶- در الگوی عددی زیر علامت سوال کدام است ؟

۱۴ و ۱۸ و ۲۳ و ۳۲ و ۳۷ و ۴۲ و ۵۲ و ؟

- (۱) ۵۸ (۲) ۶۰ (۳) ۶۲ (۴) ۶۴

۱۷- کدام عدد ادامه بهتری برای دنباله اعداد داده شده است ؟

(؟ و ؟) و (۴۹ و ۵۸) و (۳۸ و ۴۷) و (۲۸ و ۳۷) و (۲۳ و ۳۲)

(۴) (۶۳ و ۶۸)

(۳) (۶۲ و ۶۸)

(۲) (۶۳ و ۶۹)

(۱) (۶۲ و ۶۹)

۱۸- در جدول زیر الگوی خاصی بین اعداد هر خانه وجود دارد . کدام گزینه برای علامت سوال مناسب است ؟

۲	۱۰	۱۲	۶۷
۱۷	۲۶	۲۸	۳۹
۳۸	۵۱	۲۰	۵۳
۱۸	۲۷	۸۵	؟

۷ (۲)

۶ (۱)

۹ (۴)

۸ (۳)

۱۹- کدام گزینه می‌تواند جایگزین علامت سوال باشد؟

۳	۲۰	۲۱	۷۲
۶	۱۳	۵۶	۸۹
۵	۳۰	۳۴	۹۰
۱۲	۸	؟	۵۵

۴۲ (۲)

۴۰ (۱)

۴۶ (۴)

۴۴ (۳)

۲۰- بین اعداد جدول‌های زیر الگویی مشابه وجود دارد . آن الگو را پیدا کنید و بگویید به جای علامت سوال چه عددی

باید باشد؟

۱۵۵	
۱۳	۱۸

۷۲	
۱۹	۱۷

۱۲۹	
۲۳	۲۰

؟	
۱۴	۱۱

۸۰ (۴)

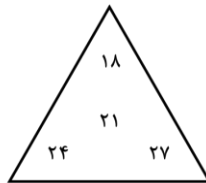
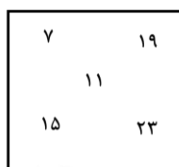
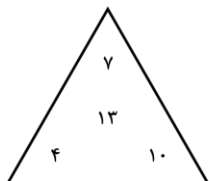
۷۵ (۳)

۷۳ (۲)

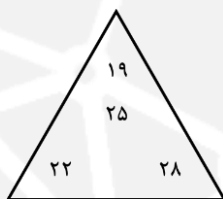
۷۰ (۱)



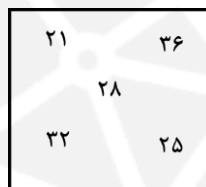
۲۱- از چهار گزینه زیر کدام بیشترین شباهت را با اشکال داده شده دارد؟



(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

در دو پرسش ۲۲ و ۲۳ باید جدولی را به تعدادی مستطیل 1×2 تقسیم کنید به طوری که جفت عددهای هر دو مستطیل متفاوت باشند، مثلاً جدول 2×3 زیر با رعایت این شرط به سه مستطیل 1×2 تقسیم شده است.

۳	۴	۴
۳	۳	۴

۲۲- جدول رو به رو را با شرایط ذکر شده به ۶ مستطیل 1×2 تقسیم کنید و بگویید چندتا از مستطیل‌های کوچک افقی است؟

۶	۵	۵	۶
۶	۶	۴	۵
۴	۴	۴	۵

۵ (۲)

۶ (۱)

۴ (۴)

۳ (۳)

۲۳- جدول رو به رو را با شرایط ذکر شده به ۶ مستطیل 1×2 تقسیم کنید و بگویید چندتا از مستطیل‌های کوچک افقی است؟

۷	۸	۹	۷	۸
۷	۷	۹	۸	۶
۹	۹	۶	۸	۶
۸	۶	۹	۶	۷

۵ (۲)

۶ (۱)

۴ (۴)

۳ (۳)

۲۴- علی و رضا هر کدام به تعداد مساوی کارت دارند. اگر علی ۱۲ تا از کارت‌های خود را به رضا بدهد، کارت‌های رضا دو برابر کارت‌های علی می‌شود. علی در ابتدا چند کارت داشته است؟

۳۰ (۴)

۳۶ (۳)

۲۴ (۲)

۴۸ (۱)

۲۵- شهاب می‌گوید مجموع سن دو برادر من ۶ سال پیش ۱۸ بود. اگر سن برادر شهاب ۴ سال بعد از آن ۱۵ بوده باشد، برادر کوچک او هم اکنون چند ساله است؟

۱۲ (۴)

۱۳ (۳)

۱۴ (۲)

۱۵ (۱)

۲۶- یک عدد دو رقمی در نظر می‌گیریم. حاصل ضرب ارقام عدد را به دست می‌آوریم. بعد حاصل ضرب ارقام عدد حاصل را به دست آورده و این کار را آنقدر انجام می‌دهیم تا به یک عدد یک رقمی برسیم. با شروع از چند عدد ۲ رقمی می‌توانیم به ۲ برسیم؟

۶ (۴)

۸ (۳)

۵ (۲)

۴ (۱)

۲۷- مرتضی اندازه‌های سه ضلع از مستطیل را با هم جمع کرد و عدد ۹۴ سانتی متر را به دست آورد. آرش هم اندازه‌ی سه ضلع همان مستطیل را جمع کرد و عدد ۸۶ سانتی متر را اعلام کرد. محیط این مستطیل چقدر است؟

۱۲۶ (۴)

۱۲۰ (۳)

۱۱۲ (۲)

۱۰۸ (۱)

۲۸- مجموع سن حمید و حامد و محمد ۳۸ سال است. اگر حامد ۵ سال از حمید و محمد ۷ سال از حامد بزرگتر باشد، سن حمید چندسال است؟

۸ (۴)

۹ (۳)

۷ (۲)

۱۱ (۱)



۲۹- ۳۶۱ نفر مرد و زن در یک صف پشت سر هم ایستاده اند. اگر در بین هر ۵ نفر پشت سر هم، حداقل ۳ زن ایستاده باشند، حداکثر چند مرد در این صف ایستاده اند؟

۱۴۵ (۴)

۷۲ (۳)

۱۴۳ (۲)

۷۱ (۱)

۳۰- ۲۸۶ نفر میهمان وارد یک سالن غذاخوری شده و دور ۵۳ میز ۶ نفره و ۵ نفره نشسته اند، به طوری که هیچ صندلی از دور میزها خالی نماند. تعداد میزهای ۶ نفره در سالن چندتاست؟

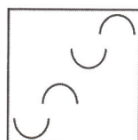
۴۸ (۴)

۵۳ (۳)

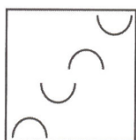
۳۲ (۲)

۲۱ (۱)

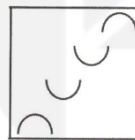
۳۱- در دنباله اشکال زیر، کدام گزینه می‌تواند جایگزین علامت سوال (?) باشد؟



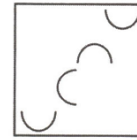
(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

۳۲- در دنباله اشکال زیر، کدام گزینه می‌تواند جایگزین علامت سوال (?) باشد؟



(۴)



(۳)

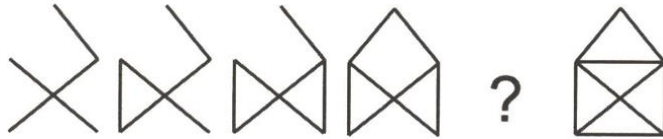


(۲)



(۱)

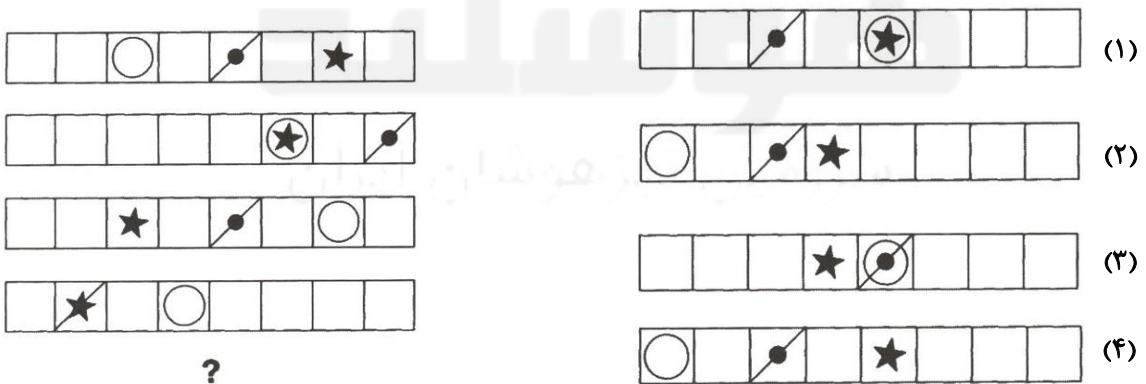
۳۳- در دنباله اشکال زیر، کدام گزینه می‌تواند جایگزین علامت سوال (؟) باشد؟



۳۴- در دنباله اشکال زیر، کدام گزینه می‌تواند جایگزین علامت سوال (؟) باشد؟

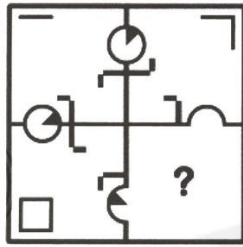


۳۵- در دنباله اشکال زیر، کدام گزینه می‌تواند جایگزین علامت سوال (؟) باشد؟





۳۶- کدام گزینه، قسمت خالی شکل‌ها را کامل می‌کند؟



(۲)



(۱)



(۴)

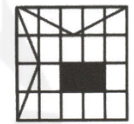


(۳)

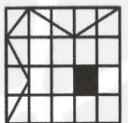
۳۷- کدام گزینه، قسمت خالی شکل‌ها را کامل می‌کند؟



(۲)



(۱)

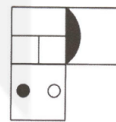
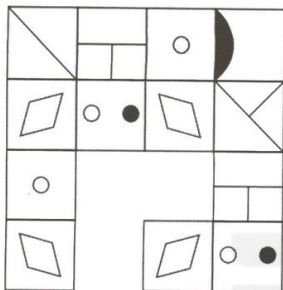


(۴)

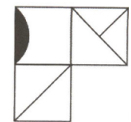


(۳)

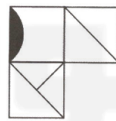
۳۸- کدام گزینه، قسمت خالی شکل‌ها را کامل می‌کند؟



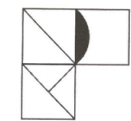
(۲)



(۱)

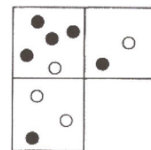
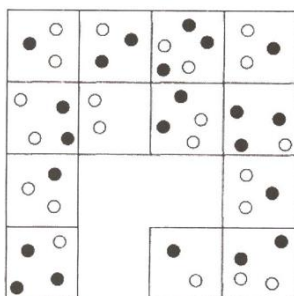


(۴)

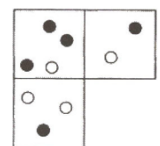


(۳)

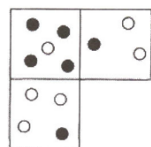
۳۹- کدام گزینه، قسمت خالی شکل‌ها را کامل می‌کند؟



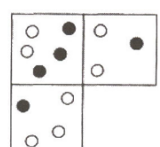
(۲)



(۱)

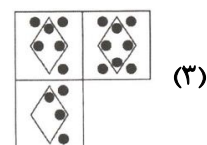
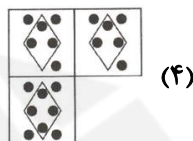
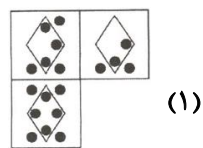
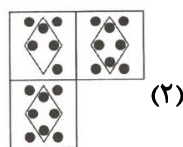
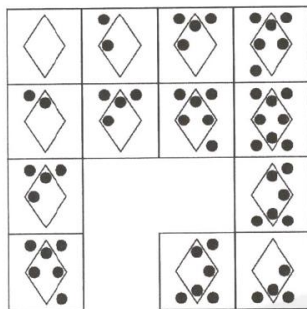


(۴)

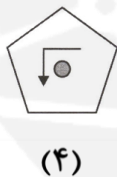


(۳)

۴۰- کدام گزینه، قسمت خالی شکل‌ها را کامل می‌کند؟



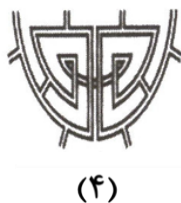
۴۱- کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟



۴۲- کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟



۴۳- کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟





۴۴- کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟



(۴)



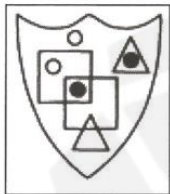
(۳)



(۲)



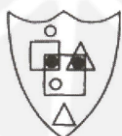
(۱)



۴۵- کدام گزینه شباهت بیشتری به شکل داخل کادر دارد؟



(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

موفق باشی دوست عزیز ♥

هوشلند

سرزمین تیزهوشان ایران