

سوالات استخدامی بانک اقتصاد نوین سؤالات هوش و استعداد تحصیلی آزمون جامع استخدامی

۱. کدام ترکیب مناسبت کمتری با سه ترکیب دیگر دارد؟
الف) قاضی و مغضوب
ب) سائل و مسئول
ج) قاصد و مقصود
د) حاصل و محصول
۲. کدام ترکیب مناسبت کمتری با سه ترکیب دیگر دارد؟
الف) جاذب و مجذوب
ب) فاصل و معزول
ج) قادر و مقدور
د) ناقل و منقول
۳. کدام کلمه با سه کلمه دیگر هیچگونه مناسبتی ندارد؟
الف) قنددان
ب) خندان
ج) گلدان
د) نمکدان
۴. کدام کلمه با سه کلمه دیگر هیچگونه مناسبتی ندارد؟
الف) انبان
ب) دربان
ج) پاسبان
د) باغبان
۵. کدام کلمه مناسبت کمتری با سه کلمه دیگر دارد؟
الف) ارابه
ب) اتوبوس
ج) کشتی
د) هواپیما
۶. کدام واژه با سه واژه دیگر متفاوت است؟
الف) حد
ب) سد
ج) جد
د) بد
۷. کدامیک از گزینه‌ها به عللی با سه گزینه دیگر فرق می‌نماید؟
الف) ادراک
ب) کارد
ج) اردک
د) راکد
۸. کدام ترکیب با سه ترکیب دیگر فرق دارد؟
الف) تمنای دل
ب) تولای دوست
ج) تماشای دل
د) تسلاي خاطر
۹. کدام واژه با سه واژه دیگر تفاوت بسیار دارد؟
الف) برد
ب) برید
ج) برودت
د) تبرید
۱۰. کدام واژه زیر با سه واژه دیگر تفاوت بسیار دارد؟
الف) سیمبر
ب) عنبر
ج) دلبر
د) بریر
۱۱. ساختار کدام کلمه با بقیه کلمات ناهماهنگ است؟
الف) بَرده
ب) پَرده
ج) نَرده
د) زَرده

۱۲. کدام پاسخ را باید حذف کرد تا سه پاسخ دیگر از جهتی در یک طبقه قرار گیرند؟
 الف) گردو ب) نارنج ج) نارنگی د) نارگیل
۱۳. کدام واژه با سه واژه دیگر متفاوت است؟ (یم به معنی دریاست)
 الف) نم ب) یم ج) بم د) دم
۱۴. ساختار کدام کلمه با کلمه ((کردگار)) یکی است؟
 الف) آموزگار ب) پرهیزگار ج) خواستگار د) سازگار
۱۵. کدام گزینه به نحوی در ردیف بقیه قرار نمی‌گیرد؟
 الف) کباب ب) سیخ ج) منقل د) زغال
۱۶. کدام مصدر با بقیه به نحوی متفاوت است؟
 الف) تجاهل ب) تمارض ج) تغابن د) تغافل
۱۷. کدام کلمه به علتی با بقیه متفاوت است؟
 الف) غارت ب) چپاول ج) دزدی د) تاراج
۱۸. کدام کلمه با بقیه متفاوت است؟
 الف) خندان ب) گریان ج) حیران د) جویان
۱۹. کدام گزینه به نحوی با بقیه فرق دارد؟
 الف) قهوه ای ب) خاکستری ج) زرد د) فیروزه ای
۲۰. کدامیک در ردیف بقیه نیست؟
 الف) توان ب) اختلاف پتانسیل ج) شدت جریان د) اهم
۲۱. کدامیک از کلمات زیر در ردیف بقیه نیست؟
 الف) مباحثه ب) مجادله ج) منازعه د) محاوره
۲۲. کدام گزینه با ((فصل بهار)) هماهنگی ندارد؟
 الف) گل لاله ب) گل سرخ ج) گل نرگس د) سبزه
۲۳. کدام کلمه در ردیف بقیه نیست؟
 الف) تلاش ب) سعی ج) جد د) جهد
۲۴. کدام واژه در ردیف بقیه قرار نمی‌گیرد؟
 الف) صاعقه ب) برق ج) تندر د) آذرخش

۲۵. کدام کلمه در ردیف بقیه نیست؟
 (الف) طلا (ب) برنز (ج) نقره (د) مس
۲۶. کدامیک می‌تواند شامل سه تای دیگر شود؟
 (الف) زبان گنجشک (ب) اقاکیا (ج) کبوته (د) درخت
۲۷. کدام کلمه از باب انفعال نیست؟
 (الف) انتقاد (ب) انکسار (ج) انجماد (د) انقباض
۲۸. کدامیک از اسم‌های زیر از ترکیب دو اسم تشکیل یافته است؟
 (الف) کاهگل (ب) شهرستان (ج) سنگلاخ (د) چهلچشمه
۲۹. از لحاظ ساختار کدام کلمه با کلمه ((کردار)) یکسان نیست؟
 (الف) رفتار (ب) دیدار (ج) ساختار (د) پندار
۳۰. کدام واژه با سه واژه دیگر تفاوت بسیار دارد؟
 (الف) نوشتن (ب) نشستن (ج) گفتن (د) شستن
۳۱. اگر امروز جمعه ۷ تیر باشد اول مهر چه روزی است؟
 (الف) شنبه (ب) یکشنبه (ج) دوشنبه (د) سه شنبه
۳۲. مجموع سه عدد فرد متوالی ۶۳ است نصف عدد بزرگتر کدامست؟
 (الف) ۲۳ (ب) ۱۱/۵ (ج) ۱۲ (د) ۱۱
۳۳. اگر t تن برف در مدت h ساعت ببارد در m دقیقه چند تن برف می‌بارد؟
 (الف) $\frac{60 th}{m}$ (ب) $\frac{mt}{60}$ (ج) $\frac{mt}{60 h}$ (د) $\frac{60 mt}{h}$
۳۴. با افزایش ۲۰ درصد، قیمت یک نوع کالا کیلویی ۹۶ ریال است. افزایش قیمت نیم تن از این کالا چند ریال است؟
 (الف) ۱۰۰۰۰ ریال (ب) ۹۶۰۰ ریال
 (ج) ۸۰۰۰ ریال (د) ۱۶۰۰۰ ریال
۳۵. بعضی از ساکنان این کوی ایرانی هستند. احمد ساکن این کوی است. احمد ایرانی است. اگر جمله سوم نتیجه گیری از جمله های اول و دوم باشد. این نتیجه گیری:
 (الف) منطقی است (ب) بدیهی است
 (ج) نادرست است (د) ممکن است درست باشد

۳۶. عددی بعدی در مجموعه اعداد زیر کدام است؟

$$\sqrt{\frac{1}{8}}, \frac{1}{8}, \frac{1}{4}, \frac{1}{16}, \frac{1}{8}, \frac{1}{64}, \dots$$

الف) $\frac{1}{32}$ ب) $\frac{1}{512}$ ج) $\frac{1}{128}$ د) $\frac{1}{256}$

۳۷. عددهای زیر با نظم خاصی مرتب شده‌اند. کدام عدد را باید به جای علامت ((؟)) قرار دارد؟

۲، ۴، ۳، ۹، ۴، ۱۶، ۵، ؟

الف) ۲۰ ب) ۲۵ ج) ۱۵ د) ۳۰

۳۸. قیمت چهار رادیوی ترانزیستوری معادل با سه اجاق کوچک برقی است. اگر قیمت یک رادیو و یک اجاق

۲۱۰ تومان باشد، قیمت یک اجاق چقدر خواهد بود؟

الف) ۱۲۰ تومان ب) ۱۰۵ تومان

ج) ۹۰ تومان د) ۱۱۰ تومان

۳۹. یک سوم مجموع دو عدد مثبت مساوی تفاضل آنهاست. در این صورت:

الف) عدد بزرگتر ۲ برابر عدد کوچکتر است.

ب) عدد بزرگتر ۳ برابر عدد کوچکتر است.

ج) عدد بزرگتر ۴ برابر عدد کوچکتر است.

د) عدد بزرگتر $\frac{1}{5}$ برابر عدد کوچکتر است.

۴۰. اگر یک قطر لوزی $\frac{1}{5}$ برابر شود و مساحت لوزی تغییر نکند. قطر دیگر چند درصد کوچکتر می‌شود؟

الف) ۵۰ ب) $۶۶\frac{2}{3}$ ج) $۳۳\frac{1}{3}$ د) ۲۰۰

۴۱. عرض مستطیلی ۶ متر و مساحت آن از نظر عددی ۲۱۰ واحد زیادتیر از طول می‌باشد طول مستطیل کدام

است؟

الف) ۳۰ متر ب) ۳۵ متر ج) ۴۲ متر د) هیچکدام

۴۲. ۸ نفر کارگر، کاری را در مدت ۲۰ روز تمام می‌کنند. دو نفر کارگر به این عده افزوده می‌شود. این کار چند

روز زودتر به پایان می‌رسد؟

الف) ۱۶ روز ب) ۴ روز ج) ۵ روز د) ۲ روز

۴۳. در رشته عددی زیر یک نظم منطقی وجود دارد. ابتدا آن را بیابید و سپس به جای علامت ((؟)) جواب

درست را انتخاب کنید.

۱، ۷، ۱۹، ۶۱، ؟

الف) ۲۴۷ ب) ۶۷ ج) ۱۰۳ د) ۱۸۷

۴۴. مجموع سه برابر یک عدد و نصف سه ربع آن ۲۷ است. آن عدد کدام است؟

- الف) $\frac{54}{7}$ (ب) $\frac{36}{5}$ (ج) ۸ (د) ۲۷

۴۵. ثلث ۷۵ درصد از نواری به طول $\frac{8}{6}$ متر را بین دو نفر به نسبت ۱ و ۳ تقسیم می‌کنیم. در این صورت سهم بیشتر چند سانتی متر است؟

- الف) ۲۰ (ب) ۲۵ (ج) ۲۷ (د) ۳۰

۴۶. در ادامه رشته عددی زیر چه عددی باید نوشت؟

۵، ۱۱، ۸، ۳۱، ۱۱، ...

- الف) ۵۱ (ب) ۵۳ (ج) ۱۷ (د) ۳۴

۴۷. قیمت یک کلاه پس از ۲۰ درصد تخفیف و ۱۴۰ ریال تخفیف مجدد ۴۲۰ ریال می‌باشد. قیمت اصلی کلاه کدامست؟

- الف) ۵۶۰ ریال (ب) ۶۷۲ ریال
ج) ۸۴۰ ریال (د) ۷۰۰ ریال

۴۸. یک مخزن بنزین، دو مجرا دارد، اولی مخزن را در ۶ ساعت و هر دو مجرا با هم آن را در ۴ ساعت خالی می‌کنند. در صورتی که $\frac{1}{3}$ مخزن خالی و فقط مجرای دوم باز باشد مخزن در چند ساعت خالی می‌شود؟

- الف) ۱۲ ساعت (ب) ۸ ساعت (ج) ۴ ساعت (د) $3\frac{1}{3}$ ساعت

۴۹. ۵۴۰۰ لیتر بنزین برای مصرف ۹ اتومبیل یک شرکت راهسازی در مدت ۲۰ روز مأموریت داده شده است. با افزوده شدن ۳ اتومبیل دیگر ۲ روز از مدت مأموریت کم می‌شود در صورتی که مقدار بنزین دریافتی تغییر نکند. سهمیه بنزین روزانه هر اتومبیل:

- الف) زیاد شده است (ب) کم شده است
ج) تغییر نکرده است (د) قابل تعیین نیست

۵۰. اگر در یک استوانه، شعاع، مساحت قاعده و ارتفاع را به ترتیب با A ، R و h نشان دهیم. با ثابت ماندن حجم و نصف شدن شعاع (R)، آنگاه:

- الف) A و h دو برابر می‌شوند (ب) A نصف و h چهار برابر می‌شود
ج) A نصف و h دو برابر می‌شود (د) A یک چهارم و h چهار برابر می‌شود

پاسخنامه

شماره سؤال	گزینه صحیح
۳۳	ج
۳۴	ج
۳۵	د
۳۶	الف
۳۷	ب
۳۸	الف
۳۹	الف
۴۰	ج
۴۱	ج
۴۲	ب
۴۳	الف
۴۴	ج
۴۵	ب
۴۶	الف
۴۷	د
۴۸	ب
۴۹	ب
۵۰	د

شماره سؤال	گزینه صحیح
۱	الف
۲	ب
۳	ب
۴	الف
۵	الف
۶	د
۷	الف
۸	ج
۹	ب
۱۰	الف
۱۱	د
۱۲	الف
۱۳	د
۱۴	ج
۱۵	الف
۱۶	ج
۱۷	ج
۱۸	ج
۱۹	ج
۲۰	د
۲۱	ج
۲۲	ج
۲۳	الف
۲۴	ج
۲۵	ب
۲۶	د
۲۷	الف
۲۸	الف
۲۹	د
۳۰	ب
۳۱	ج
۳۲	ب