

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



انتشارات پویش اندیشه خوارزمی

آزمون شماره « ۱ » تیزهوشان نهم

(استعداد تحلیلی)

تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۰/۱۱/۲۹

دفترچه سؤال		
زمان پاسخگویی	تعداد سؤال	مواد آزمون
۳۰ دقیقه	۳۰	هوش کلامی، هوش منطقی، هوش تصویری، هوش تجسمی، هوش محاسباتی، هوش ادبی

توجه: به ازای هر پاسخ درست، ۳ امتیاز و به ازای هر پاسخ غلط، ۱ امتیاز منفی در نظر گرفته می شود.

منابع آزمون:

کتابهای «اسمارتیز»، «۵۰ آزمون هوش کلامی نهم»

مجری آزمون : پویش ناشر کتابهای تیزهوشان و نمونه دولتی

مرکز نشر و پخش: تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین،

خیابان وحید نظری، شماره ۱۲۶، ساختمان پویش

سامانه پیام کوتاه: ۲۱۶۶۹۶۰۰۰۰

تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۶۰۰۰۰ (خط ویژه)

www.pooyeshbook.com

@pooyesh_publishing

pooyeshbook





۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم
 ۳۶ آزمون اختصاصی به تفکیک مباحث
 ۵ آزمون درک مطلب + ۹ آزمون برگزیده کشوری
 پاسفنامه جامع همراه با نکات تستی و آموزشی
 گنجینه‌ی واژگان درسی و تیزهوشانی به صورت QR Code





ویرایش جدید

کامل ترین کتاب هوش و فلاقیت

شامل ۸ مبحث هوش و استعداد تحلیلی و بیش از ۵۰۰۰ تست
 (هوش تصویری و تجسمی، هوش محاسباتی، هوش کلامی، هوش منطقی،
 هوش تجربی، هوش سرعتی، آزمون های استاندارد،
 آزمون های شبیه ساز) + کتاب الکترونیکی
 منطبق با آخرین تغییرات آزمون تیزهوشان





- ۱- کدام گزینه جای خالی عبارت زیر را به مناسبترین شکل کامل می‌کند؟ (کتاب ۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم)
- «عیاران، با شعار شجاعت، جوانمردی و کمک به فقیران، در شهرها، دور هم جمع می‌شدند و بدون به قوانین حاکم، افرادی را که ظالم تشخیص می‌دادند، مجازات می‌کردند.»
- (۱) آشنایی (۲) رعایت (۳) بررسی (۴) اعتنا
- ۲- معادل واژه «سرسپرده» در کدام گزینه آمده است؟ (کتاب ۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم)
- (۱) می‌وزد از چمن نسیم بهشت
(۲) ای شاهد قدسی که کشد بند نقابت
(۳) در دایره قسمت، ما نقطه تسلیمیم
(۴) در شگفتی که در این مدت ایام فراق
- ۳- بعد از مرتب کردن حروف درهم‌ریخته «د، ن، ا، و، ی» معنی واژه به دست آمده کدام گزینه نمی‌تواند باشد؟
- (۱) شیاطین (۲) احکام (۳) دفتر حساب و کتاب (۴) مجموعه اشعار
- ۴- «پنج‌شنبه» به «جمعه» مانند «.....» است به «.....».
- (۱) فروردین، اسفند (۲) جمعه، شنبه (۳) تابستان، پاییز (۴) بهمن، اسفند
- ۵- کدام گزینه برای تکمیل جمله‌ها مناسب است؟ (کتاب ۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم)
- «قیام ۱۵ خرداد، به زور اسلحه و با خشونت مأموران رژیم سرکوب شد، بر خشم و نفرت مردم انقلابی نسبت به شاه و عوامل حکومت او افزود انگیزه آنان را برای مبارزه تا سرنگونی حکومت پهلوی تقویت کرد.»
- (۱) اگرچه، اما، و (۲) با اینکه، و، ولی (۳) آن‌چنان، که، اگرچه (۴) اگرچه، و، تا
- ۶- به جز یک واژه، تمام واژگان گزینه‌ها الگویی ثابت را رعایت کرده‌اند. آن واژه در کدام گزینه آمده است؟ (کتاب ۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم)
- (۱) گذاشتن، واپسین، شیطان، یوشیج
(۲) امین‌پور، پروین، شبستری، شریعتی
(۳) پیامبر، نوشته، نگاشته، پاییز
(۴) مشهورترین، مرتبه‌سرایان، خویش، نقشه
- ۷- ترتیب جمله‌های داده‌شده در کدام گزینه به درستی ذکر شده است؟ (کتاب ۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم)
- (الف) میراث فرهنگی همه آثار ارزشمندی است که به فرهنگ یک ملت مربوط می‌شود.
(ب) بخشی از آثاری که از گذشتگان برای ما مانده است، «میراث فرهنگی» است.
(ج) این آثار حاصل زندگی و تلاش مردمی است که در گذشته زندگی می‌کرده‌اند.
(د) میراث یعنی هر چیزی که از گذشتگان و نیاکان به ما رسیده باشد.
- (۱) الف، ب، ج، د (۲) د، الف، ب، ج (۳) الف، ج، د، ب (۴) د، ب، الف، ج
- ۸- با توجه به متن زیر کدام گزینه صحیح نیست؟ (کتاب ۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم)
- «جلبک‌ها، قارچ‌ها و گل‌سنگ‌ها گیاهان بدون گل هستند. قارچ‌ها موجودات زنده‌ای هستند که چون سبزینه ندارند، نمی‌توانند غذاسازی کنند. کپک نوعی قارچ است و ماده‌ای می‌سازد که به کمک آن میوه یا چیزهای دیگر را تجزیه می‌کند و به مصرف می‌رساند.»
- (۱) زنده بودن موجودات دلیل بر داشتن سبزینه در آنها نیست.
(۲) رابطه قارچ با کپک مثل رابطه بیماری با سل است.
(۳) قارچ‌ها برخلاف کپک‌ها موجودات زنده‌ای هستند.
(۴) کپک‌ها علی‌رغم زنده بودن قادر به غذاسازی نیستند.



با توجه به متن، به دو پرسش بعدی پاسخ دهید.

اتم کوچک‌ترین ذره‌ای است که یک عنصر را می‌توان به آن تقسیم کرد، بدون اینکه خواص شیمیایی عنصر از دست برود. اتم از هسته‌ای سنگین تشکیل می‌شود که توسط ابری از بارهای منفی که الکترون نام دارند محاصره شده است. هسته شامل ذره‌های مثبت (پروتون‌ها) و ذره‌هایی که از نظر الکتریکی خنثی هستند (نوترون‌ها) است. تعداد پروتون‌ها، عدد اتمی نام دارد. یک عنصر، ماده‌ای شیمیایی است که تنها از یک نوع اتم تشکیل می‌شود. آهن، کربن و هیدروژن همگی عنصر هستند. یک مولکول هنگامی تشکیل می‌شود که دو یا چند اتم از هر نوع عنصری، به‌طور شیمیایی به یکدیگر متصل شوند. اگر یک مولکول، دو یا چند اتم مختلف داشته باشد، به‌عنوان یک ترکیب شناخته می‌شود. مولکول آب یک ترکیب از اتم‌های هیدروژن و اکسیژن است. اگر یک اتم یا مولکول با گرفتن یا از دست دادن یک یا چند الکترون، بار الکتریکی پیدا کند، به یون تبدیل می‌شود. اگر اتم الکترون را به‌دست آورد، بار منفی پیدا می‌کند. اگر الکترون را از دست بدهد، بار مثبت پیدا می‌کند.

(کتاب ۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم)

۹- کدام یک از گزینه‌های زیر بیانگر یک عبارت درست است؟

- ۱) مولکول‌ها کوچک‌ترین بخش سازندهٔ یک ماده هستند که از اتم تشکیل شده‌اند.
- ۲) یون‌ها همان مولکول‌هایی هستند که الکترون از دست داده‌اند.
- ۳) اکسیژن یک نوع عنصر است.
- ۴) مجموع تعداد پروتون‌ها و الکترون‌های اتم اکسیژن را عدد اتمی آن می‌نامیم.

۱۰- در ساختار مولکول نمک، فلز سدیم الکترون از دست می‌دهد و گاز کلر الکترون می‌گیرد. در این صورت کدام گزینه صحیح است؟

(کتاب ۵۰ آزمون هوش کلامی هشتم و نهم)

- ۱) کلر بار منفی خواهد داشت.
- ۲) سدیم بدون بار خواهد بود.
- ۳) کلر بار مثبت خواهد داشت.
- ۴) سدیم بار منفی خواهد داشت.

۱۱- جدول زیر مربوط به شخصی است که در هفته ۶ روز دروغ می‌گوید و فقط یک روز را راست می‌گوید. از او پرسیدیم آیا تو دیروز دروغ گفته‌ای؟ پاسخ او را در جدول زیر ثبت کردیم.

(کتاب جامع اسم‌تیز)

روز	شنبه	یک‌شنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	پنج‌شنبه	جمعه
پاسخ	خیر	خیر	بله	بله	خیر	خیر	خیر

این شخص، چه روزی راست گفته است؟

- ۱) یک‌شنبه
- ۲) دوشنبه
- ۳) سه‌شنبه
- ۴) شنبه

(کتاب جامع اسم‌تیز)

۱۲- چندتا از جملات زیر قطعاً صحیح است؟

- الف) پسر دختر خواهر مادر من، می‌شود نوهٔ پدر بزرگ من.
- ب) خواهر مادر خواهر من، می‌شود خواهر من.
- ج) مادر بزرگ دختر برادر من، می‌شود مادر بزرگ پدری من.

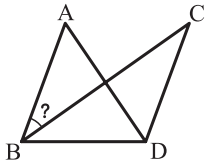
- ۱) یکی
- ۲) دو تا
- ۳) سه تا
- ۴) هیچ‌کدام



با توجه به اطلاعات زیر به پرسش بعدی پاسخ دهید.

«اگر اطلاعات مسئله کافی نباشد، A را انتخاب می‌کنیم، اگر یکی از اطلاعات مسئله برای حل آن کافی باشد، B را انتخاب می‌کنیم. اگر دوتا از اطلاعات مسئله برای آن کافی باشد، C را انتخاب می‌کنیم و اگر هر سه اطلاع داده‌شده را بخواهیم، D را انتخاب می‌کنیم.»

(کتاب جامع اسما(تیز))



D (۴)

C (۳)

B (۲)

A (۱)

۱۳- زاویه مشخص شده، چند درجه است؟

* BC نیمساز است.

* زاویه DAC از زاویه ABD به اندازه 10° بزرگ‌تر است.

* مجموع زاویه A و C برابر با 90° است.

ماشینی به شکل زیر داریم که اعداد ورودی در آن طبق مراحل ارائه شده تغییر می‌کنند.

ورودی	۱۰	۱۹	۲۴	۱۸	۲۹	۷۰	۳۷	۹۲	۷۱
مرحله ۱	۱۹	۱۰	۱۸	۲۴	۷۰	۲۹	۹۲	۳۷	۷۱
مرحله ۲	۷۱	۱۰	۱۹	۲۴	۱۸	۲۹	۷۰	۳۷	۹۲
مرحله ۳	۹۲	۷۱	۱۹	۱۰	۱۸	۲۴	۷۰	۲۹	۳۷

(کتاب جامع اسما(تیز))

۱۴- هفتمین عدد از چپ در مرحله ۴ کدام است؟

۷۰ (۴)

۹۲ (۳)

۲۴ (۲)

۱۰ (۱)

(کتاب جامع اسما(تیز))

۱۵- اگر اعداد زیر، ورودی ماشین سؤال قبل باشند، سومین عدد در سومین مرحله، کدام عدد خواهد بود؟

ورودی	۱۵	۱۲	۱۰	۷	۱۱	۱۸	۳	۱۲۰	۱۹	۸	۹
-------	----	----	----	---	----	----	---	-----	----	---	---

۹ (۴)

۱۰ (۳)

۱۲ (۲)

۱۵ (۱)

(کتاب جامع اسما(تیز))

۱۶- کدام گزینه ساعت نامعلوم را نشان می‌دهد؟



10:29 (۴)

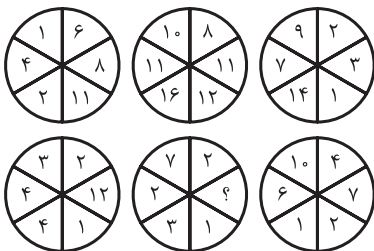
6:24 (۳)

8:12 (۲)

9:58 (۱)

(کتاب جامع اسما(تیز))

۱۷- (؟) چند است؟



۸ (۱)

۳ (۲)

۷ (۳)

۵ (۴)

۱۸- فاطمه $\frac{3}{5}$ یک فرش را در ۱۸ روز و با روزی ۶ ساعت کار می‌بافد. اگر به جای روزی ۶ ساعت روزی ۴ ساعت کار کند، فرش زیر دست

(کتاب جامع اسما(تیز))

فاطمه، چند روز دیرتر بافته خواهد شد؟

۳۰ روز (۴)

۲۰ روز (۳)

۱۰ روز (۲)

۱۵ روز (۱)



۱۹- سازمان تحقیقات محیط‌زیست، یک بسته غذایی شامل تعدادی کنسرو، آب معدنی، گوشت و نان را برای ۲۴ محقق خود در قطب جنوب فرستاد. این بسته غذایی برای ۶۰ روز آنها کافی است. پس از ۱۰ روز، ۶ محقق دیگر نیز به جمع محققان این پایگاه، اضافه شدند. اکنون غذا برای چند روز این افراد کفایت خواهد کرد؟

(کتاب جامع اسمارتیز)

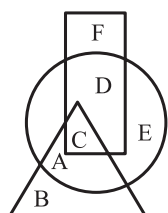
روز ۳۵ (۴)

روز ۴۵ (۳)

روز ۴۰ (۲)

روز ۵۰ (۱)

(کتاب جامع اسمارتیز)



۲۰- کدام برداشت از شکل زیر صحیح است؟

(۱) A، B، C و D حداقل در دو ویژگی اشتراک دارند.

(۲) وجه مشترک C با F بیشتر از وجه مشترک C با E است.

(۳) D با C دو اشتراک دارد.

(۴) A با B و D حداقل دو اشتراک و حداکثر سه اشتراک دارند.

(کتاب جامع اسمارتیز)



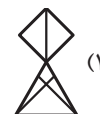
(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

۲۱- نسبت به مانند نسبت است به:

(کتاب جامع اسمارتیز)

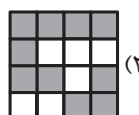
۲۲- نسبت به مانند نسبت است به:



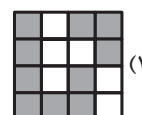
(۴)



(۳)



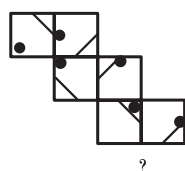
(۲)



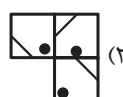
(۱)

(کتاب جامع اسمارتیز)

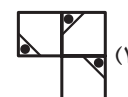
۲۳- کدام گزینه برای ادامه الگو مناسب است؟



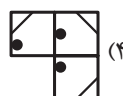
?



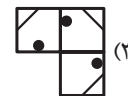
(۲)



(۱)



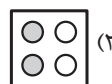
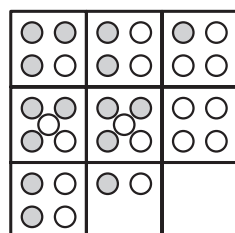
(۴)



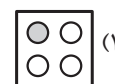
(۳)

(کتاب جامع اسمارتیز)

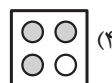
۲۴- مکمل تصویر داده شده را از بین گزینه‌ها انتخاب کنید.



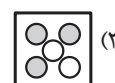
(۲)



(۱)



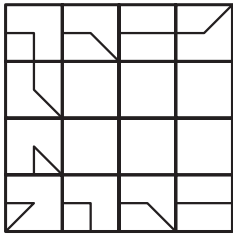
(۴)



(۳)



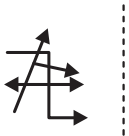
(کتاب جامع اسمارتیز)



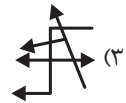
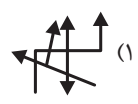
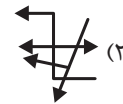
۲۵- مکمل ماتریس را از بین گزینه‌ها انتخاب کنید.



(کتاب جامع اسمارتیز)

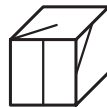
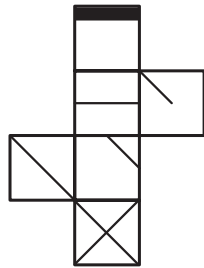


۲۶- تصویر شکل الگو در آینه کدام است؟



(کتاب جامع اسمارتیز)

۲۷- چه تعداد از مکعب‌های داده شده، مربوط به گسترده زیر هستند؟



۴ (۴)

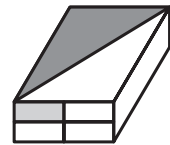
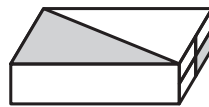
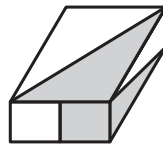
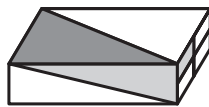
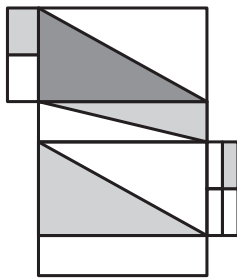
۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

(کتاب جامع اسمارتیز)

۲۸- کدام گزینه مربوط به مکعب مستطیل داده شده نیست؟



۴ (۴)

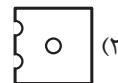
۳ (۳)

۲ (۲)

۱ (۱)

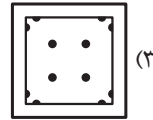
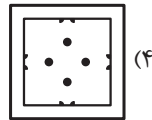
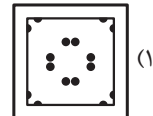
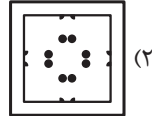
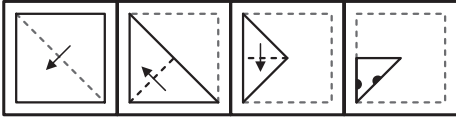
(کتاب جامع اسمارتیز)

۲۹- کاغذ تاشده، پس از سوراخ کردن و باز شدن به کدام گزینه تبدیل خواهد شد؟





۳۰- کاغذ نازک و شفاف را مطابق الگو تا کردیم؛ سپس طرح موجود در الگو را روی آن رسم کردیم؛ به نحوی که اثر جوهر بر روی قسمت‌های در تماس، کاملاً واضح است؛ پس از باز کردن کاغذ، کدام گزینه مشاهده خواهد شد؟
(کتاب جامع اسما (تیز))



آزمون شبیه‌ساز تیزهوشان نهم

آزمون استاندارد استعداد تحلیلی

موارد آزمون	تاریخ آزمون	شماره آزمون
دفترچه اول هوش تجسمی، هوش تصویری، هوش منطقی، هوش کلامی، هوش ادبی، هوش محاسباتی	۱۴۰۰/۱۱/۲۹	آزمون ۱
دفترچه دوم سرعت و دقت		
دفترچه اول هوش تجسمی، هوش تصویری، هوش منطقی، هوش کلامی، هوش ادبی، هوش محاسباتی	۱۴۰۱/۰۲/۹	آزمون ۲
دفترچه دوم سرعت و دقت		



www.pooyeshbook.com



pooyesh_publishing



pooyeshbook



برای ثبت نام و کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۶۶۹۶۰۰۰۰ تماس بگیرید.