

آزمون شماره ۱:

# آزمون جامع تیزهوشان و نمونه دولتی (بیگدلی)

(وبسایت تخصصی تیزهوشان (بیگدلی) تقدیم می کند.)

[www.bigbest23.ir](http://www.bigbest23.ir)

ریاضی

علوم

ادبیات فارسی

مطالعات اجتماعی

هدیه های آسمان

## ✓ ریاضی

۱- الگوی زیر با ۲ شروع شده است. با استفاده از کدام یک از قانون های زیر می توان هر عدد دلخواه الگوی زیر را به دست آورد؟

۲، ۵، ۱۱، ۲۳، ...

(۱) عدد یک را به عدد قبلی اضافه کرده و سپس حاصل را در ۲ ضرب کنید.

(۲) عدد قبلی را در ۲ ضرب کرده و سپس حاصل را با یک جمع کنید.

(۳) عدد قبلی را در ۳ ضرب کرده و سپس حاصل را منهای یک کنید.

(۴) عدد قبلی را منهای یک کرده و سپس حاصل را در ۳ ضرب کنید.

۱۶، ۳۱، ۶۱، ۱۲۱، ؟

۲- در الگوی روبه رو، عدد بعدی کدام است؟

۴۲۱ (۴)

۴۲۲ (۳)

۲۴۱ (۲)

۲۴۲ (۱)

۲، ۵، ۸، ۱۱، ۱۴، ...

۳- با توجه به الگو، صدمین عدد کدام است؟

۳۰۱ (۴)

۳۰۲ (۳)

۳۰۰ (۲)

۲۹۹ (۱)

۱۰، ...، ۲۱، ۳۲، ۵۳، ۸۵

۴- در جای خالی کدام عدد را قرار می دهید؟

۲۱ (۴)

۱۱ (۳)

۱۲ (۲)

۱۰ (۱)

۲۳۹۴، ۸۰۱، ۲۷۰، ؟، ۳۴

۵- به جای علامت سوال، چه عددی باید قرار بگیرد؟

۲۶۷ (۴)

۷۹۸ (۳)

۹۳ (۲)

۹۰ (۱)

## ✓ علوم تجربی

۶- مشاهده یعنی: جمع آوری اطلاعات درباره ی محیط اطراف با استفاده از .....

(۴) انجام آزمایش

(۳) طبقه بندی

(۲) حس بینایی

(۱) حواس گوناگون

۷- رضا در هنگام آزمایش، به ظرف حاوی محلولی دست زد و احساس سردی کرد. این کار، کدام مرحله ی یک روش علمی است؟

(۲) پیش بینی

(۱) نظریه

(۴) آزمایش

(۳) مشاهده

۸- با توجه به تعریف مشاهده در روش علمی، کدام جمله یک مشاهده نیست؟

- (۱) هوا سرد است، احساس سرما می‌کنم.  
 (۲) امروز، هوا صاف و آفتابی است.  
 (۳) این گل چه عطر دل‌انگیزی دارد.  
 (۴) هوای ابری مرا آزرده خاطر می‌کند.

۹- کدام گزینه در مورد مشاهده، کامل‌تر است؟

- (۱) مشاهده‌ی چیزها با چشم بسته امکان‌پذیر نیست.  
 (۲) افراد نابینا فقط به کمک افراد بینا می‌توانند مشاهده کنند.  
 (۳) هر یک از حواس می‌تواند، برای کسب اطلاعات از محیط اطراف نقش داشته باشد.  
 (۴) مشاهده یعنی دیدن دقیق برای شناخت محیط اطراف

۱۰- دانش‌آموزی مقداری پودر پرمنگنات را داخل لیوان آب حل کرد. سپس به محلول چند قطره آبلیمو اضافه کرد. او در گزارش خود نوشت: «بعد از افزودن آبلیمو به محلول پتاسیم پرمنگنات، رنگ آن تغییر کرد.» این جمله به کدام مرحله‌ی تحقیق علمی اشاره می‌کند؟

- (۱) مشاهده (۲) فرضیه (۳) نتیجه‌گیری (۴) نظریه

✓ ادبیات فارسی

۱۱- کدام جمله با بقیه متفاوت است؟

- (۱) خیز و غنیمت شمار جنبش باد ربیع  
 (۲) به دانش‌گرای و برو شو بلند  
 (۳) برو شیر درنده باش ای دغل  
 (۴) باد بهاری وزید از طرف مرغزار
- ۱۲- در بیت زیر، «نهاد» کدام است؟

( بی یار تو نیست هیچ مرغی در سبزه و باغ و بوستان ها )

- (۱) بی یار تو (۲) سبزه و باغ (۳) هیچ مرغی (۴) تو

۱۳- جای خالی در جمله‌ی زیر، با کدام گزینه کامل می‌شود؟

«مهم‌ترین قسمت جمله ..... است که همیشه در بخش گزاره قرار دارد.»

- (۱) فعل (۲) اسم  
 (۳) نهاد (۴) مفعول

۱۴- در بیت زیر « نهاد » و به ترتیب کدام گزینه است؟

« بار بهاری وزیر از طرف مرغزار باز به گردون رسید ناله ی هر مرغ زار »

(۱) مرغ زار - ناله ی هر مرغ زار

(۲) ناله ی هر مرغ زار - باد بهاری

(۳) باد بهاری - ناله ی هر مرغ زار

(۴) گردون - ناله ی هر مرغ زار

۱۵- جمله ی « خیز و غنیمت شمار جنبش باد ربیع » چه نوع جمله ای است؟

(۱) پرسشی

(۲) عاطفی

(۳) خبری

(۴) امری

✓ مطالعات اجتماعی

۱۶- اگر نیاز هایمان را اولویت بندی کنیم، مهم ترین آن ها نیاز به چیست؟

(۱) آگاهی

(۲) مخالفت

(۳) مشورت

(۴) دوستی

۱۷- کدام یک از جمله های زیر، درست است؟

(۱) انسان موجودی اجتماعی است، و می تواند تنها زندگی کند.

(۲) همه ی دوستان، به ما در مشکلات یاری می رسانند.

(۳) خداوند در سرشت انسان ها میل به محبت کردن و محبت دیدن را قرار داده است.

(۴) احساس تنهایی برای انسان ها احساس خوشایندی است.

۱۸- کدام جمله در مورد دوستی نادرست است؟

(۱) انسان موجودی اجتماعی است.

(۲) احساس تنهایی برای انسان، احساس خوشایندی است.

(۳) در سرشت ما، میل به برقراری ارتباط وجود دارد.

(۴) دوست خوب، مایه ی آرامش انسان است و با هر کسی نمی توان دوستی کرد.

۱۹- بیت زیر، به کدام یک از دلایل اهمیت دوستی اشاره می کند؟

« من آن که بگویم که تو کیستی »

« تو اول بگو با کیان زیستی »

(۱) تاثیر دوست بر انسان

(۲) نیاز انسان به دوست

(۳) لذت همنشینی با دوست

(۴) هم فکری با دوست

۲۰- کدام یک از گزینه های زیر، در دوستی نسبت به گزینه های دیگر اهمیت کم تری دارد؟

- (۱) استفاده از دوست برای رسیدن به موقعیت بالاتر  
 (۲) لذت بردن از همنشینی با دوستان خود  
 (۳) در میان گذاشتن غم و شادی ها با دوست  
 (۴) افزایش اطلاعات مفید و جدید در گفت و گو با دوست

### ✓ هدیه های آسمان و قرآن

۲۱- کدام یک از سوره های قرآن بیان کننده یگانگی و یکتایی خداوند است؟

- (۱) والعصر (۲) کوثر (۳) نصر (۴) توحید

۲۲- بهترین راه سپاس از خداوند در کدام آیه آمده است؟

- (۱) قُلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ (۲) أَلْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ (۳) مَالِكِ يَوْمِ الدِّينِ (۴) إِهْدِنَا الصِّرَاطَ الْمُسْتَقِيمَ

۲۳- خداوند را برای آن سپاس می گوئیم چون .....

- (۱) عطاهايش از سِرِ «مهربانی» و نعمت هایش «همگانی» است.  
 (۲) امید دهنده به آینده ای روشن و زیبا همراه با خوشبختی است.  
 (۳) نابود کننده ی ظالمان، ستمگران، مستکبران و مشرکان است.  
 (۴) آفریننده ی مهربان، با قدرت و توانایی این جهان را اداره می کند.

۲۴- کدام عبارت قرآنی زیر، بیان کننده ی صفت «بی نیازی» خداوند است؟

- (۱) هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ (۲) اللَّهُ الصَّمَدُ (۳) لَمْ يَلِدْ (۴) وَ لَمْ يُولَدْ

۲۵- آیه ی «بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ» بیان کننده ی کدام یک از صفات خداوند است؟

- (۱) لطف و مهربانی (۲) رحمت و بخشندگی (۳) بخشندگی و مهربانی (۴) قدرت و توانایی

نام و نام خانوادگی: .....

کلاس: .....

تاریخ: .... / .... / ....

مدرس: .....

معرفی کتاب:

الف) بهترین کتاب موجود جهت دوره ی جمع بندی

نام: ۴۰ آزمون ۵۱۰۰ ثانیه ای

ویژگی: ۴۰ آزمون شبیه سازی شده سطح بندی شده

جهت شرکت در آزمون: (۱) تیزهوشان

(۲) نمونه دولتی

(۳) المپیادهای علمی

(۱) ریاضی

دروس:

(۲) علوم تجربی

(۳) ادبیات فارسی

(۴) مطالعات اجتماعی

(۵) تفکر و پژوهش

(۷) استعداد تحلیلی



تهیه کتاب: ۶۶۹۶۰۰۰۰ (۵۲۱)

توضیحات تکمیلی: انتشارات پویش در راستای کتب تیزهوشان بسیار فعال بوده در نشر کتب خاص تیزهوشان، شهرت بسیاری پیدا کرده است. از جمله ی ای ایام کتب: کتاب ۴۰ آزمون ۵۱۰۰ ثانیه ای است. لازم به ذکره که بگیم بسیاری از سوالات آزمون تیزهوشان و نمونه از روی این کتاب برداشت شده است. استقبال از این کتاب به قدری بالا بوده که این کتاب به چاپ بیست و ششم رسید.

تلفن تهیه: ۰۲۱۶۶۹۶۰۰۰۰ انتشارات پویش

همچنین در کتابفروشی های معتبر سراسر کشور موجوده