



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



مدیریت آموزش و پرورش رودان

معاونت آموزش ابتدایی

آزمون علمی پایه ی ششم شماره ی یک

نام درس	تعداد سوال	شماره ی سوال
هدیه ها و قران	۱۱	۱۱الی۱۱
فارسی	۱۰	۲۱الی۱۲
علوم	۱۰	۳۱الی۲۲
ریاضی	۱۹	۵۰الی۳۲
مطالعات اجتماعی	۱۰	۶۰الی۵۱

تعداد سوالات : ۶۰ سوال

مدت پاسخگویی: ۸۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی:

طراحان: محمد شاکری زاده بیکاه (ششم بینش)

مهدی کمالی (ششم شاهد رودان)





هدیه ها و قرآنی

۱- خداوند در سوره ی حمد با چه نامی از قیامت یاد کرده است.

الف) یوم القیامه (ب) یوم الحساب (ج) یوم الدین (د) یوم الحسره

۲- بسیاری از گناهان مردم به خاطر از یاد بردن است.

الف) خداوند (ب) قیامت (ج) امامان (د) قرآن

۳- این سخن امام موسی کاظم (ع) به کدام یک از وظایف دینی ما اشاره دارد.

((هرکس زنده ماندن ستمگران را دوست بدارد از آنان است و در آتش دوزخ جای خواهد داشت))

الف) حج (ب) انفاق (ج) زکات (د) تولی و تبری

۴- تولی یعنی و تبری یعنی

الف) دوستی با دوستان خدا - دوستی با دشمنان خدا (ب) دشمنی با دوستان خدا - دشمنی با دشمنان خدا

(ج) دوستی با دوستان خدا - دشمنی با دشمنان خدا (د) دوستی با دشمنان خدا - دشمنی با دشمنان خدا

۵- در قرآن کریم از کدام مورد به عنوان پدر مومنان و خدایرستان یاد شده است.

الف) حضرت ابراهیم (ع) (ب) حضرت عیسی (ع) (ج) حضرت موسی (ع) (د) حضرت محمد (ص)

۶- خداوند در قرآن در سوره ی زلزال در مورد نتیجه ی اعمال ما چه فرموده است.

الف) هرکس ذره ای کار نیک کند نتیجه ی آن را خواهد دید (ب) هرکس ذره ای کاربرد کند نتیجه ی آن را خواهد دید

(ج) خداوند ناظر بر همه ی اعمال ماست (د) الف و ب صحیح می باشد

۷- امام حسین (ع) هدف از قیام خود را چه فرموده اند.

الف) اصلاح امت جدم (ب) نهی از منکر (ج) امر به معروف (د) همه ی موارد

۸- در " وَ لِكُلِّ دَرَجَاتٍ مِمَّا عَمِلُوا " کدام یک از حروف ناخوانا آمده است ؟

الف) ی زیر الف کوچک (ب) ی بعد از تنوین فتحه (ج) الف بعد از واو آخر (د) و پایه ی همزه

۹- وقتی که مردم برای جشن از شهر بیرون رفته بودند، حضرت ابراهیم (ع) برای نشان دادن چه چیزی به سوی

بتکده ی شهر رفت ؟

الف) برای نشان دادن قدرت خودش (ب) برای نشان دادن ضعف و ناتوانی بت ها

(ج) برای نشان دادن ترس و ناتوانی خودش (د) برای نشان دادن قدرت بت ها

۱۰- روز سیزده آبان مصداق کدام یک از وظایف دینی ماست ؟

الف) تولی (ب) تبری (ج) امر به معروف (د) نهی از منکر

۱۱- تعجب کسانی که قدرت خداوند را کم می شمارند از چیست ؟

الف) این که خداوند چگونه می تواند مرده ها را زنده کند. (ب) قیامت

(ج) آفریدن آسمان که خداوند چگونه آن را برپا کرده (د) به پایان رسیدن زندگی در این دنیا

((گروه آموزشی پایه ی ششم شهرستان رودان - شاکری زاده - کمالی))



۱۲- با توجه به به معنای کلمه کدام کلمه از نظر املائی غلط است؟

الف) افزایش=زیاد می کند (ب) سپاس داری=شکرگذاری (ج) گردون=آسمان (د) معرفت=شناخت
۱۳- کدام یک از کلمات زیر مفرد است؟

الف) دانش آموزان ششم (ب) درختان (ج) آسمان (د) انسان ها

۱۴- در بیت زیر شاعر بر غنیمت شمردن چه چیزهایی تاکید می کند؟

((خیز و غنیمت شمار جنبش باد ربیع ناله ی موزون مرغ، بوی خوش لاله زار

الف) وزش باد بهاری (ب) آواز پرندگان (ج) عطر گل های لاله در لاله زار (د) همه ی موارد

۱۵- کدام گروه از کلمات زیر با هم ارتباط ندارند؟

الف) (غریب-قريب) (ب) (معروف-عرفان) (ج) (موزون-وزن) (د) (غفلت- غافل)

۱۶- کدام نشانه ی جمع برای بیش تر کلمه ها قابل استفاده است؟

الف) ان (ب) ها (ج) ات (د) الف و ب

۱۷- با توجه به گروه کلمات زیر سه حرف مشترک در هر کلمه کدام است؟

((جماعت، مجموع، تجمّع، جامعه))

الف) (ع، م، ج) (ب) (ج، م، ع) (ج) (م، ج، ع) (د) (ع، ج، م)

۱۸- در متن زیر چند غلط املائی وجود دارد؟

(اول دست و دحن پاک کند، آن گاه به کنار خان حازر آید و چون بر خوان بنشیند دهن فراغ نکند.

الف) ۲ تا (ب) ۴ تا (ج) ۳ تا (د) ۵ تا

۱۹- در جمله ی زیر مفعول کدام است؟

((یاران امام حسین (ع) درس وفاداری را به ما آموختند.))

الف) درس (ب) وفاداری (ج) درس وفاداری (د) آموختند

۲۰- معنای کلمه های (معرفت_ فراز و فرود-سهمگین) به ترتیب کدام است؟

الف) (شناخت- ترسناک- بلندی و پستی) (ب) (ترسناک -شناخت- بلندی و پستی)

(ج) (ترسناک- بلندی و پستی- شناخت) (د) (شناخت- بلندی و پستی- ترسناک)

۲۱- کدام گزینه هم خانواده ی کلمه ی (اعتدال) می باشد؟

الف) معتدل (ب) تعدیل (ج) متعادل (د) همه ی موارد



۲۲- اولین قدم در حل یک مسئله چیست؟

الف) فرضیه (ب) یادداشت برداری (ج) مشاهده و جمع آوری اطلاعات (د) آزمایش کردن

۲۳- مردمان گذشته آثا فرهنگی خود را بر روی کدام یک از اشیای زیر ثبت نمی کردند
الف) سنگ (ب) چوب (ج) چرم (د) خاک

۲۴- برای از بین بردن رنگ زرد چوب از کدام ماده نمی توان استفاده کرد؟

الف) آب ژاول (ب) آب نمک (ج) کلر (د) آب اکسیژنه

۲۵- مواد مصنوعی در طبیعت و آنها از ساخته می شوند؟

الف) یافت می شوند - مواد طبیعی (ب) یافت نمی شوند - مواد طبیعی

ج) یافت می شوند - سایر مواد مصنوعی (د) یافت نمی شوند - پلاستیک

۲۶- یکی از راه های حفظ منابع طبیعی است؟

الف) درختکاری (ب) صرفه جویی در مصرف کاغذ (ج) بازیافت (د) همه ی موارد

۲۷- کدام یک از مواد زیر خاصیت رنگ بری و سفید کنندگی ندارد؟

الف) کلر (ب) آب زاول (ج) سرکه (د) آب اکسیژنه

۲۸- همه ی فلزات هستند و نیز فلزاتی مثل و سمی هستند.

الف) رسانای جریان الکتریسیته و گرما - سرب - جیوه (ب) رسانای جریان الکتریسیته و عایق گرما - جیوه - سدیم

ج) رسانای جریان الکتریسیته و گرما - سرب - مس (د) رسانای جریان الکتریسیته و عایق گرما - سرب - جیوه

۲۹- اسید های صنعتی اسید های خوراکی هستند.

الف) همانند - قابل خوردن (ب) برخلاف - غیر قابل خوردن

ج) همانند - غیر قابل خوردن (د) برخلاف - قابل خوردن

۳۰- کدام یک دلیل استفاده از پلاستیک در تهیه ی کاغذ است.

الف) تولید کاغذ ضد آب (ب) تولید کاغذ رنگی (ج) ایجاد سطح صاف و صیقلی (د) تولید کاغذ سفید

۳۱- منشا بیش تر آتش فشان ها و زمین لرزه ها مربوط به کدام لایه ی زمین می شود؟

الف: هسته داخلی (ب) هسته خارجی (ج) گوشته (د) خمیر کره



۳۲- کدام کسر بین $\frac{2}{3}$ و $\frac{3}{4}$ قرار دارد.

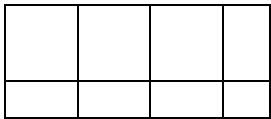
- (الف) $\frac{3}{5}$ (ب) $\frac{5}{7}$ (ج) $\frac{4}{5}$ (د) $\frac{2}{7}$

۳۳- ساده ترین صورت کسر کدام است.

$$\frac{24+45}{9 \times 5} =$$

- (الف) $\frac{1}{24}$ (ب) 24 (ج) $\frac{1}{9}$ (د) $\frac{24}{9}$

۳۴- کدام ضرب مربوط به شکل مقابل است.



- (الف) $3\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{3}$ (ب) $2\frac{1}{3} \times 3\frac{1}{2}$ (ج) $1\frac{1}{3} \times 2\frac{2}{3}$ (د) $3\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{3}$

۳۵- در تساوی $\frac{6}{2 \times \square} = \frac{1}{6}$ مقدار \square چه قدر است.

- (الف) 6 (ب) 12 (ج) 18 (د) 36

۳۶- کسر $\frac{13}{5}$ چه کسری کم دارد تا 3 واحد کامل شود.

- (الف) $\frac{3}{5}$ (ب) 1 (ج) $\frac{1}{5}$ (د) $\frac{4}{5}$

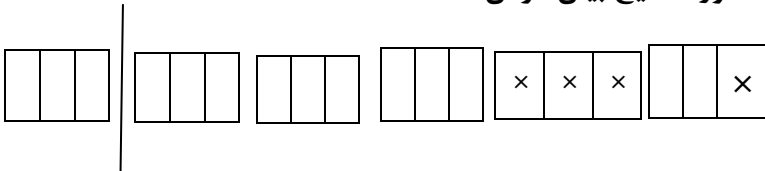
۳۷- احمد نصف پولش را کتاب و ثلث آن را دفتر خرید اگر برای احمد ۶۰۰۰ تومان باقی مانده باشد کل پول او چه مقدار است.

- (الف) ۶۵۰۰ (ب) ۳۶۰۰۰ (ج) ۶۳۰۰۰ (د) ۱۲۰۰۰

۳۸- هشتمین کسر در الگوی مقابل کدام است.
 $\frac{18}{19}, \frac{17}{20}, \frac{16}{21}, \frac{15}{22}, \dots, \dots, \dots, \dots$

- (الف) $\frac{26}{26}$ (ب) $\frac{12}{25}$ (ج) $\frac{11}{26}$ (د) $\frac{10}{27}$

۳۹- کدام گزینه تفریقی که شکل زیر نشان می دهد را به طور صحیح بیان کردن است.



- (الف) $4 - 1\frac{1}{3}$ (ب) $5\frac{1}{3} - 1\frac{1}{3}$ (ج) $4\frac{3}{3} - 1\frac{1}{3}$ (د) $5\frac{2}{3} - 1\frac{1}{3}$

۴۰- در تساوی روبرو به جای چه کسری باید قرار بگیرد.
 $\frac{3}{6} \div \dots = \frac{2}{2}$

- (الف) $\frac{3}{7}$ (ب) $\frac{1}{9}$ (ج) $\frac{5}{12}$ (د) $\frac{4}{8}$



۴۱- کدام یک از اعداد اعشاری زیر بیشتر از نصف است.

الف) $0/005$ (ب) $0/053$ (ج) $0/499$ (د) $0/53$

۴۲- باقی مانده ی تقسیم 3892 بر 215 چند برابر باقی مانده ی $38/92$ بر $2/15$ است.
الف) 10 برابر (ب) 100 برابر (ج) 1000 برابر (د) باقی مانده ی هردو یکسان است.

۴۳- گسترده ی کدام عدد اعشاری به صورت $20+3+0/7+0/005$ است.

الف) $23/705$ (ب) $23/07005$ (ج) $23/0705$ (د) $23/507$

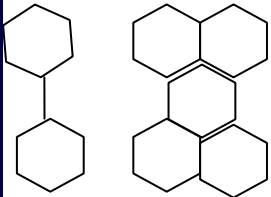
۴۴- در عمل تقسیم رابطه ی باقی مانده با مقسوم علیه کدام مورد است.

الف) همیشه مساوی است (ب) همیشه یکی کمتر است (ج) کمتر است (د) بیشتر است

۴۵- اگر واحد را یک دسته ی صدتایی در نظر بگیریم نمایش عدد 8594 به صورت عدد مخلوط چگونه است.

الف) $85\frac{94}{100}$ (ب) $8\frac{594}{100}$ (ج) $85\frac{4}{9}$ (د) $85\frac{94}{1000}$

۴۶- اگر ساختن شکل ها را به همین ترتیب ادامه دهیم در شکل بیستم چند شش ضلعی خواهیم داشت.



الف) 40 (ب) 50 (ج) 59 (د) 60

۴۷- حاصل عبارت روبرو: $(3-2/56 \div 0/2+0/2=?)$

الف) $1/1$ (ب) $3/4$ (ج) $0/11$ (د) $0/34$

۴۸- اگر مفسوم و مقسوم علیه تقسیمی را در عددی (10 یا 100) ضرب کنیم در خارج قسمت تغییری ایجاد.....اما باقی مانده در همان عدد (10 یا 100).....می شود.

الف) می شود - ضرب (ب) می شود - تقسیم (ج) نمی شود - ضرب (د) نمی شود - تقسیم

۴۹- در $6/5$ چند تا $0/25$ وجود دارد.

الف) 25 (ب) $3/5$ (ج) 12 (د) 26

۵۰- اگر بخواهیم کسر $\frac{7}{4}$ را به صورت عدد اعشاری بنویسیم کدام یک از گزینه های زیر صحیح می باشد.

الف) $1/75$ (ب) $17/5$ (ج) $17/005$ (د) $0/175$

مطالعات



۵۱- از روی چه موضوعی به خوب بودن یک تصمیم پی می بریم.

الف) پیش بینی (ب) نتیجه (ج) هدف (د) مرحله

۵۲- وقتی کسی از شما چیزی یا کاری می خواهد که به نظر شما نادرست است باید چگونه رفتار کنید.

الف) با فریاد و بی احترامی سریعاً نه بگویید (ب) اگر دوستان شما هستند بله بگویید.

ج) اگر خجالت می کشید بله بگویید (د) قاطعانه و محکم نه بگویید.

۵۳- در آداب دوستی کدام موضوع از همه مهم تر است.

الف) داشتن رفتار خوب (ب) حفظ و نگهداری دوست (ج) مسخره نکردن یکدیگر (د) پیدا کردن دوست

۵۴- همه ی تصمیمات و گاهی موقعیت هایی پیش می آید که در آن راه های مختلف و متعددی وجود دارد و

انتخاب یکی از آن ها است.

الف) ساده هستند - مشکل (ب) ساده نیستند - آسان (ج) مشکل هستند - آسان (د) ساده نیستند -

مشکل

۵۵- تصمیم گیری چه مراحل دارد.

الف) خوب فکر کنیم - نتیجه ی هر انتخاب را پیش بینی کنیم - بهترین راه را انتخاب کنیم.

ب) سریع عکس العمل نشان دهیم - بهترین راه را انتخاب کنیم - خوب فکر کنیم.

ج) به دوستان خود بگوییم - خوب فکر کنیم - سریع وارد عمل شویم

د) خوب فکر کنیم - سریع فکر کنیم و عکس العمل نشان دهیم - بهترین راه را انتخاب کنیم.

۵۶- یکی از موضوعات مهم در روابط دوستی است.

الف) رفاقت (ب) همدلی (ج) انتخاب دوست (د) محبت کردن

۵۷- نتیجه تصمیم گیری چیست.

الف) چیزی را که بعد از تصمیم گیری اتفاق می افتد. (ب) چیزی که بعد از پیش بینی اتفاق می افتد.

ج) چیزی که بعد از فکر کردن اتفاق می افتد (د) چیزی که بعد از پرس و جو اتفاق می افتد.

۵۸- از نظر حضرت محمد (ص) بدترین افراد چه کسانی هستند.

الف) عاقل (ب) دروغگو (ج) بخیل (د) هر سه مورد

۵۹- سه گروه عمده ی منبع تامین انرژی در دنیا به ترتیب بیشترین درصد در راست به کم ترین درصد در چپ در کدام

گزینه آمده است؟

الف) سوخت های فسیلی - انرژی هسته ای - انرژی های نو یا قابل تجدید

ب) انرژی هسته ای - سوخت های فسیلی - انرژی های نو یا قابل تجدید

ج) سوخت های فسیلی - انرژی های نو یا قابل تجدید - انرژی هسته ای

د) انرژی های نو یا قابل تجدید - انرژی هسته ای - سوخت های فسیلی

۶۰- بیش تر منابع نفتی کشور در در استان کرمانشاه و در در استان و خلیج فارس ذخیره شده است.

الف) جنوب - شمال شرقی - خراسان رضوی (ب) غرب - جنوب غربی - خراسان رضوی

ج) جنوب - جنوب شرقی - خوزستان (د) غرب - جنوب غربی - خوزستان .

((گروه آموزشی پایه ی ششم شهرستان رودان - شاکری زاده - کمالی))