

به نام خدا

نام و نام خانوادگی:

آزمون جامع دی ماه

سال تحصیلی

دبستان دخترانه عشقی فرد (شاهد 2)

پایه ششم

هدیه آسمان

1 - منظور قرآن کریم از " پدر خداپرستان " کدام شخص می باشد ؟

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

2 - (لا أَعْبُدُ مَا تَعْبُدُونَ) به چه معناست ؟

الف (عبادت کار مؤمنان است ب (آنچه را شما می پرستید نمی پرستم

ج (آنچه را من می پرستم می پرستید د (شما آنچه را من می پرستم نمی پرستید

3 - صفوان از یاران کدام امام بزرگوار است ؟

الف (امام حسین (ع) ب (امام باقر (ع) ج (امام کاظم (ع) د (امام صادق (ع)

4 - سخن زیر از کیست ؟ " پناه بر خدا که بخواهم چیزی را همتای او قرار دهم "

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

5 - با توجه به آیه 29 سوره فتح یکی از وظایف دینی ما مسلمانان :

الف (تولی و تبری ب (نهی از منکر ج (امر به معروف د (مبارزه با دشمنان

6 - امام زمان (عج) چه زمانی از نظر ها پنهان شد ؟

الف (از 2 سالگی ب (از ده سالگی ج (از آغاز تولد د (بعد از شهادت امام حسن عسگری

7 - مفهوم " و قولوا لِلنَّاسِ حُسْنًا " کدام است ؟

الف (با مردم به نیکی سخن بگوئید ب (سخن های زیبا بگوئید ج (با مردم به زیبایی رفتار کنید د (هیچکدام

مطالعات اجتماعی

8 - کدام یک از محصولات زیر سرد سیری و هسته دار است ؟

الف (خرما ب (پسته ج (هلو د (پرتقال

9 - توجه بیگانگان به منابع کشور از چه زمانی آغاز شد ؟

الف (از زمان کشف نفت ب (از زمان ملی شدن نفت ج (از زمان پالایش نفت د (از زمان انتقال نفت

الف (افزایش جمعیت ب) اطلاعات علمی ج (آثار فرهنگی و اجتماعی د) همه ی موارد

31 - یکی از علل عمده ایجاد باران های اسیدی ، این است که :

الف (زباله های اسیدی کارخانه های شیمیایی به رودخانه ها ریخته می شود

ب) اسید آزمایشگاه های شیمی بخار شده و به هوا می رود

ج (گاز های حاصل از سوختن ذغال سنگ و نفت در آب موجود در جو حل می شود

د) گاز های حاصل از دستگاه های تهویه و یخچال وارد جو می شود

32 - منشأ بیشتر آتشفشان ها در زمین لرزه ها مربوط به کدام بخش است ؟

الف (خمیره کره ب) نرم کره ج (سست کره د) هر سه مورد صحیح است

33 - آثار زلزله به کدام یک از عوامل زیر بستگی دارد ؟

الف (نوع زلزله ب) ساختمان و نوع سنگ های منطقه

ج (مقدار انرژی که از مراکز زمین آزاد می شود د) هر سه مورد صحیح است

34 - کدام یک از موارد زیر از فواید آتشفشان نیست ؟

الف (تشکیل دریاچه ب) ایجاد سونامی ج (توسعه گردشگری د) ایجاد زمین های کشاورزی

35 - از کار افتادن کارخانجات جزء کدام یک از اثرات حاصل از زمین لرزه است ؟

الف (بهداشتی ب) اجتماعی ج (ساختمانی د) روانی

36 - مهم ترین گازهایی که از دهانه ی آتشفشان خارج می شوند کدامند ؟

الف (بخار آب و کربن دی اکسید ب) خروج گازهای مختلف ج (گازهای گوگردی د) بخار آب و مونوکسید کربن

37 - سرعت امواج لرزه ای در کدام لایه زمین کمتر است ؟

الف (پوسته ب) خمیر کره ج (هسته خارجی د) هسته داخلی

38 - انرژی مکانیک به چه نوع انرژی های می گویند ؟

الف (انرژی پتانسیل جاذبه ای ب) انرژی جنبشی ج (انرژی هسته ای د) گزینه الف و ب

39 - کدام یک از نیروهای زیر برخلاف جهت حرکت جسم بر آن وارد می شود ؟

الف (نیروی مغناطیسی ب) نیروی وزن جسم ج (نیروی مقاومت هوا د) نیروی تکیه گاه

40 - وقتی جسمی را روی یک سطح می کشیم چه نیرویی بر جسم وارد می شود؟

الف (نیروی اصطکاک ب) نیروی وزن جسم ج (نیروی جاذبه زمین د) موارد الف و ب

41 - کدام نیرو از حرکت قطرات ریز آب به سمت زمین جلوگیری می کند؟

الف (نیروی اصطکاک ب) نیروی جاذبه زمین ج (نیروی تکیه گاه د) نیروی بین مولکولی

42 - کدام گزینه در مورد " دوچرخه " درست است؟

الف (ماشینی است که مقدار نیرو را افزایش می دهد ب) ماشینی است که جهت نیرو را تغییر می دهد

ج (ماشینی است که سبب افزایش سرعت و مسافت اثر نیرو می شود د) موارد الف و ب

43 - وزن یک جسم به چه عواملی بستگی دارد؟

الف (جرم جسم ب) مقدار نیروی جاذبه زمین ج (حجم جسم د) گزینه الف و ب

ریاضی

44 - اگر 4 نان را به طور مساوی بین 6 نفر تقسیم کنیم به هر نفر چند نان می رسد؟

الف ($1\frac{1}{2}$ ب) $\frac{2}{3}$ ج ($\frac{3}{3}$ د) $\frac{6}{4}$

45 - از میان کسرهای زیر بزرگ ترین کسر کدام است؟

الف ($\frac{3}{4}$ ب) $\frac{5}{8}$ ج ($\frac{7}{16}$ د) $\frac{9}{32}$

46 - باقی مانده ی تقسیم $3 \div \frac{4}{37}$ کدام است؟

الف ($0/02$ ب) $0/2$ ج ($0/002$ د) 2

47 - حاصل عبارت مقابل کدام است؟ $(4/08 + 13/2 - 7/28) \times 0/1 = ?$

الف (1 ب) $17/28$ ج (10 د) $4/02$

48 - اگر $\frac{4}{10}$ عددی 16 باشد $\frac{2}{4}$ آن عدد چند است؟

الف (32 ب) 40 ج (20 د) 18

49 - پنج کیلوگرم و سه گرم به صورت کسر کدام گزینه است؟

الف ($5\frac{30}{1000}$ ب) $5\frac{3}{100}$ ج ($5\frac{3}{1000}$ د) $5\frac{3}{10}$

50 - 22 تا $\frac{1}{5}$ می شود 88 تا ؟

الف (15) ب (10) ج (20) د (25)

51 - محیط مثلثی 2 متر است اگر دو ضلع آن $\frac{7}{8}$ و $\frac{5}{8}$ متر باشد ضلع سوم چند متر است ؟

الف ($\frac{3}{8}$) ب ($\frac{5}{8}$) ج ($\frac{2}{4}$) د ($\frac{3}{5}$)

52 - در عدد 6 چند تا $\frac{0}{6}$ می توان داشت ؟

الف (9 تا) ب (11 تا) ج (8 تا) د (10 تا)

53 - گسترده ی عدد اعشاری روبرو با کدام گزینه برابر است ؟ ($0/001 + 0/90 + 4 + 35$)

الف ($39/91$) ب ($39/901$) ج ($39/109$) د ($39/190$)

54 - در یک مثلث قائم الزاویه اگر یک زاویه 40 درجه باشد زاویه دیگر چند درجه است ؟

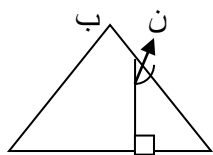
الف (90 درجه) ب (40 درجه) ج (50 درجه) د (60 درجه)

55 - نسبت دو زاویه مکمل به یکدیگر مثل 2 به 4 است اندازه زاویه کوچکتر کدام است ؟

الف (120) ب (180) ج (60) د (90)

56 - با توجه به اینکه مثلث بزرگ متساوی الاضلاع است اندازه زاویه (ن) چند درجه است ؟

الف (60) ب (50) ج (30) د (40)



57 - اگر طول ضلع های زاویه ای را 2 برابر کنیم اندازه ی زاویه برابر می شود ؟ ج و د

الف (4 برابر) ب (2 برابر) ج (3 برابر) د (هیچ تغییری نمی کند)

58 - گرد شده ی $5/447$ با تقریب کمتر از $0/01$ کدام گزینه است ؟

الف ($5/44$) ب ($5/4$) ج ($5/45$) د (5)

59 - هرگاه اندازه ی زاویه ای بین 90 و 180 باشد یه آن زاویه زاویه می گویند ؟

الف (منفرجه) ب (نیم صفحه) ج (متمم) د (زاویه تند)

60 - اگر اندازه ی زاویه های مثلثی به نسبت های 5 ، 3 و 7 باشد زاویه ی کوچکتر چند درجه است ؟

الف (60 درجه) ب (36 درجه) ج (84 درجه) د (50 درجه)

موفق با شید





(الف) (ب) (ج) (د)