

آزمون پایه هفتم - افراز پلاس 1

قرآن و هدیه های آسمانی

(دعا کردن در حق کسی ، اطاعت از پدر و مادر، ترک دروغ)

1) هر يك از موارد مقابل به ترتیب به کدام يك از انواع شكر اشاره دارد ؟

(د) زبانی/عملی/زبانی

(ج) زبانی /زبانی / زبانی

(ب) زبانی /زبانی/عملی

(الف) زبانی/عملی/عملی

2) خدا با بذل نعمت های خویش میخواهد.....

(ب) راه رستگاری را برای او هموار سازد

(الف) مراقبت و توجه دائمی داشته باشد

(د) به او اندیشیدن را بیاموزد

(ج) رضایت بندگان را جلب کند

3) کدام يك از افراد زیر شكر زبانی را به جا آورده اند؟

(الف) محمد جسم نیرومندی دارد از آن برای كمك به دیگران استفاده میکند

(ب) مریم هوش بالایی دارد از آن برای یادگیری مطالب درسی استفاده میکند

(ج) پدر بعد از سیر شدن غذا الحمدلله میگوید

(د) او از هر فرصتی برای كمك کردن به پدر استفاده میکند

4) شكرگزاری از نعمت های خدا چه نتایج دارد ؟

(ب) رضایت خدا و افزایش نعمت های او

(الف) رضایت خدا و افزایش محبت او

(د) افزایش نعمت های خدا و محبت او

(ج) افزایش و رضایت خدا ، پیامبر و امامان

5) مفهوم آیه شریفه (و هو معكم این ما كنتم) کدام گزینه است ؟

(ب) خداوند ما را از حوادث حفظ میکند

(الف) خداوند ما را دوست دارد

(د) خداوند در هر جا با ماست

(ج) هر چه خواسته باشیم خدا به ما میدهد

6) راه های بهره مندی از یاری خداوند چیست؟

(د) همه موارد

(ج) دعا

(ب) یاری دادن خدا

(الف) صبر و تقوا

7) معنی آیه زیر کدام يك از موارد زیر است ؟

(ان الله لا يظلم الناس شيئا)

(ب) قطعا خدا ظلم نمیکند به مردم هیچ مقدار

(الف) و اما مردم به خودشان ظلم میکنند

(د) همانا خدا به مردم ظلم میکند

(ج) آگاه باشید قطعا برای خداست آسمان ها و زمین

8) آیه ی زیر به کدام يك از موارد زیر اشاره دارد ؟

(ياايها الذين امنوا ان تنصروالله ينصركم و يثبت اقدامكم)

(د) تقوا

(ج) صبر

(ب) یاری دادن خدا

(الف) دعا

9) (اعبدو) به چه معناست؟

(د) عبادت می کند

(ج) عبادت کردند

(ب) عبادت

(الف) عبادت کنید

10) معنی کلمه (الذی) چیست ؟

(د) چه کسانی

(ج) کسانی که

(ب) کسی ك

(الف) درستی ك

11- در عبارت زیر، معنای چند واژه نادرست نوشته شده است؟

(عنایت، موافقت) (دراز دستی، ستمگر) (اندرز، پند) (کام، میل) (روان، روح)

الف) یک ب) دو ج) سه د) چهار

12) در کدام گزینه غلط املایی وجود دارد؟

الف) دانش‌آموزان از جا برخاستند. ب) راه مدرسه ما قریب (نزدیک) است.

ج) معلم از ما برگه امتحانی خاست. د) بچه‌ها از درس فارغ شدند.

13) در عبارت مقابل، کدام صفت «مذمت» شده است؟ «جان پدر! تو نیز اگر بختی، به از آن که در پوستین خلق اُفتی.»

الف) تهمت زدن. ب) غیبت کردن. ج) مردم آزاری. د) ستمگری.

14) تعداد جملات در کدام گزینه با بقیه تفاوت دارد؟

الف) هم تو، به عنایت الهی آنجا، قَدَمِ رسان که خواهی

ب) از ظلمت خود، رهایی‌ام ده با نورِ خود آشنایی‌ام ده

ج) هم قصّه ناموده، دانی هم نامه نانوشته، خوانی

د) ذره ذره به آسمان بروم ابر باشم، دوباره آب شوم

15) در کدام گزینه آرایه «تشبیه» دیده نمی‌شود؟

الف) ای هست کنِ اساس هستی کوتاه ز دَرَت، دراز دستی

ب) ای کارگشای هرچه هستند نام تو، کلید هرچه بستند

ج) غنچه هم گفت: گرچه دلتنگم مثل لبخند، باز خواهم شد

د) برگ درختان سبز، در نظر هوشیار هر ورقش دفتری است، معرفت کردگار

16) معنای واژه‌های «عجاز، زلال و مویه»، به ترتیب، در کدام گزینه آمده است؟

الف) ناتوانی، گوار، موی پیشانی ج) معجزه، خوش، زاری

ب) کاری شگفت انجام دادن، صاف، شیون د) شگفت‌زده، خوش، ناله

17) تمام گزینه‌ها هم‌خانواده واژه «لطیف» هستند، به جز ...

الف) الطاف ب) لطایف ج) ملاطفت د) طیف

18) در کدام گزینه مفهوم عبارت، نادرست است؟

الف) خشکش زد ← تعجب کرد.

ب) خیال می‌کرد تپه قد کشیده است ← انگار تپه بلندتر شده است.

ج) زمین را خیش می‌کشید ← در زمین چیزی می‌کاشت.

د) دشت یک‌پارچه صدا شده بود ← صدا تمام دشت را پر کرده بود.

19) در کدام گزینه نوع جمله با دیگر جملات متفاوت است؟

الف) از کیمیای مهر تو زر گشت روی من آری، به یمن لطف شما خاک زر شود

ب) چرا به سر نهد دهد صبا افسر که وصف شهر سبا را بر سلیمان گفت

ج) ور هنری داری و هفتاد عیب دوست نبیند، مگر آن یک هنر

د) دشمن دانا که غم جان بود بهتر از آن دوست که نادان بود

20) در کدام گزینه، آثار طاهره ایبّد ذکر شده است؟

الف) باغچه توی گلدان، به هوای گل سرخ ب) کویر، باغچه خانه

ج) به قول پرستو، اسلام شناسی د) به هوای گل سرخ، آینه‌های ناگه

- 21) کدام یک جزء جلوه های تعاون نمی باشد .
 الف) عیادت از بیمار ب) قرض دادن ج) ایجاد صلح و آشتی د) بخشش مال و اموال
- 22) تقسیم وظایف و مسئولیت در خانواده باعث
 الف) تعاون در خانواده می باشد ب) بی تفاوت نبودن اعضای خانواده می باشد
 ج) باعث صمیمیت و محبت بیشتر اعضای خانواده می شود د) مسئولیت پذیرتر شدن می شود
- 23) گاهی افراد نیکوکار در قالب و به مشکلات مردم می پردازند .
 الف) سازمان های مردم نهاد - موسسات خیریه ب) انفاق - تعاون
 ج) سازمان های مردم نهاد - موسسات دولتی د) خیرین مدرسه ساز - انفاق
- 24) به اموال و دارایی هایی که وقف می شوند
 الف) موقوفات می گویند ب) انفاق می گویند ج) بخشش مال می گویند د) نیکوکاری می گویند
- 25) همیاری به معنی
 الف) (درک احساس فرد ب) خود را بجای فرد دیگر بگذاریم
 ج) پس از درک احساس به یاری او بشتابیم د) امداد رساندن
- 26) بهترین تعریف برای مغایر قانون چیست ؟
 الف) (اعمالی که خسارت و زیان به خود و دیگران وارد کند ب) اعمالی که خسارت به اموال عمومی وارد کند
 ج) اختلال در نظم د) اختلال وارد کردن در روحیات افراد جامعه
- 27) گزینه درست را انتخاب کنید .
 الف) قدر نعمت ها را دانستن ب) مسئولیت در برابر خدا
 ب) شکر گزاری ب) مسئولیت در برابر خدا
 ج) دروغ نگفتن ب) مسئولیت در برابر خدا
 د) استعداد های خود را بشناسیم ب) مسئولیت در برابر خدا
- 28) کدام یک از موارد زیر جز حقوق افراد در خانه و خانواده است ؟
 الف) داشتن نام نیکو ب) زندگی در محیط سالم ج) داشتن امنیت در خیابان د) برخورداری از خدمات پزشکی
- 29) حق سواد از حقوق ما در کدام محیط است ؟
 الف) مدرسه ب) محیط زندگی ج) کشور د) خانواده
- 30) نتیجه رعایت نکردن قوانین چیست ؟
 الف) بی نظمی ب) بر هم خوردن نظم اجتماع ج) پایمال شدن حقوق افراد د) همه موارد

31) نام کدام گزینه درست نوشته شده است؟

- شیر جنگل گاو ماده خروس گوسفند
الف) کلب ب) ابل ج) خروف د) خروف

32) کلمه‌ی ناهماهنگ از میان گزینه‌های زیر کدام است؟

- الف) شمس ب) قمر ج) سحاب د) طائره

33) کدام ترجمه درست است؟

- الف) هذا قلمٌ : این، دفتر است.
ب) هذا تلميذٌ : این، استاد است.
ج) هذه طبيبةٌ : این، خانم پزشک است.
د) تلك حقيبةٌ : آن، میز است.

34) کدام گزینه صحیح است؟

- الف) هذه مجيدٌ ب) تلك مديرٌ ج) هذه غرفةٌ د) ذلك بنتٌ

35) ترجمه‌ی درست کدام است؟

- الف) ذلك الديكُ جميلٌ : آن خروس، زیباست.
ب) مريمٌ، تلميذةٌ ناجحةٌ : مريم، دانش آموزی تنبل است.
ج) هذه المرأةُ : مُدبرةٌ : این زن، پزشک است.
د) اللغةُ العربيةُ، سهلةٌ : زبان عربی، سخت است.

36) ترجمه‌ی غلط کدام است؟

- الف) العالمُ بلا عملٍ، كالشَّجَرِ بلا ثَمَرٍ : (دانشمندی که به دانش خود عمل نمی کند، مانند درخت بی میوه است.)
ب) اللغةُ الفارسيَّةُ ممزوجةٌ بالكلماتِ العربيَّةِ : زبان فارسی با کلمات عربی آمیخته است.
ج) دَخَلَ مَعْلَمٌ اللغةَ العربيَّةَ الصَّفِّ مَبْتَسِمًا : معلم عربی خندان به کلاس وارد شد.
د) اللغةُ العربيَّةُ، سهلةٌ و جميلةٌ جداً : زبان عربی، بسیار سخت و نازیب است.

37) در مکالمه‌های زیر، پاسخ کدام سؤال بی ربط است؟

- الف) - السَّلَامُ عَلَيْكَ ب) مَا اسْمُكَ ؟ ج) هَلْ أَنْتِ تَلْمِيذَةٌ ؟ د) كَيْفَ حَالُكَ ؟
- وَ عَلَيْكَ السَّلَامُ - اسمی مريم. - نَعَمْ، أَنَا تَلْمِيذَةٌ. - فِي أَمَانِ اللَّهِ.

38) پاسخ کدام سؤال درست است؟

- الف) - أَيْنَ ذَهَبْتَ ؟ ب) هَلِ اللُّغَةُ الْإِنْجِلِيزِيَّةُ سَهْلَةٌ ؟
- ذَهَبْتُ إِلَى الْمَكْتَبَةِ. - السَّلَامُ عَلَيْكَ.

- ج) هَلْ أَنْتِ تَلْمِيذَةٌ ؟ د) مَا اسْمُكَ ؟

- شُكْرًا. - فِي أَمَانِ اللَّهِ.

39) کدام گزینه، غلط است؟

- الف) الْقَمَرُ : ق، حرف قمری است.
ب) أَلَصَفَّ : ص، حرف شمسی است.
ج) أَلَنَاجِح : ن، حرف شمسی است.
د) أَلَدَّرَس : د، حرف قمری است.

40) کدام گزینه، غلط است؟

- الف) هذه، مُعَلِّمَةٌ. ب) تلك، بَقَرَةٌ. ج) ذلك، ناظِمَةٌ. د) هذا، تَلْمِيذٌ.

41. Choose the correct option:

Ali: ____ your name?

- a) What b) How c) Where d) Who

42. Which one is correct?

- a) I name Ali. b) My name is Ali.
c) Name my Ali. d) I am name Ali.

43. Choose the correct answer:

– Hello! How are you?

– ____

- a) My name is Sara. b) I'm fine, thanks.
c) Where are you from? d) Goodbye.

44. Complete the sentence:

She is ____ English teacher.

- a) a b) an c) the d) –

45. Which one is NOT a greeting?

- a) Hello b) Good morning
c) How are you? d) My name is Ali

46. Choose the correct pronoun:

Ali and I = ____

- a) He b) She c) We d) They

47. Fill in the blank:

– Goodbye, see you ____.

- a) later b) yesterday c) name d) are

48. Which one is correct?

- a) I am twelve years old. b) I twelve am years old.
c) Am I twelve years old. d) I twelve years am old.

49. Choose the correct option:

– What is ____ name?

– My name is Reza.

- a) you b) your c) yours d) are

50. Which word is different?

- a) Hello b) Goodbye c) Hi d) Good morning

- 51) پاسخ احتمالی به پرسش اولیه را چه می‌گویند؟
 الف) آزمایش ب) نظریه ج) فرضیه د) مشاهده
- 52) کدامیک از گزینه‌های زیر از مراحل روش علمی نیست؟
 الف) مشاهده و جمع‌آوری ب) آزمایش
 ج) فرضیه‌سازی د) رد فرضیه‌های دیگر
- 53) مریم می‌گوید که با دست زدن به لیوان چای متوجه داغ بودن آن می‌شویم. این جمله‌ی مریم بیان‌کننده کدام مرحله از روش علمی می‌باشد؟
 الف) طرح پرسش ب) نظریه ج) مشاهده د) فرضیه
- 54) کدامیک از گزینه‌های زیر صحیح می‌باشد؟
 الف) انجام آزمایش بهترین راه مطالعه درستی یا نادرستی فرضیه است.
 ب) دقت اندازه‌گیری تنها به دقت وسیله اندازه‌گیری بستگی دارد.
 ج) حدس و پیش‌بینی یک محقق برای جواب یک سوال را نظریه می‌گویند.
 د) مهم‌ترین نکته در علم، انجام آزمایش است.
- 55) به کمیت‌هایی که یکای آنها به طور مستقل تعریف نشود، می‌گویند.
 الف) کیفیت‌های اصلی ب) کمیت‌های فرعی
 ج) کیفیت‌های فرعی د) کمیت‌های اصلی
- 56) پس از خرد کردن یک جسم، چگالی قطعه کوچکتر نسبت به چگالی قطعه‌ی اصلی چگونه است؟
 الف) بیشتر ب) کمتر
 ج) برابر د) بستگی به جسم مورد نظر دارد.
- 57) اجسام در سطح نسبت به سطح وزن کمتری دارند.
 الف) ماه - زمین ب) زمین - ماه
 ج) مریخ - ماه د) زمین - مریخ
- 58) مکعب مستطیلی به ابعاد $(5 \times 4 \times 1/5)$ سانتی‌متر را در نظر بگیرید که 0/015 کیلوگرم وزن دارد، درباره‌ی این مکعب کدام گزینه صحیح است؟
 الف) مکعب در آب فرو می‌رود.
 ب) مکعب روی آب شناور می‌ماند.
 ج) مکعب ابتدا بر روی آب شناور می‌ماند و سپس در آب فرو می‌رود.
 د) نمی‌توان چیزی گفت زیرا اطلاعات کافی نیست.
- 59) کدامیک از گزینه‌های زیر صحیح نمی‌باشد؟
 الف) حواس پنجگانه ابزار مناسبی برای اندازه‌گیری نیستند.
 ب) یک لیتر، حجم ظرف مکعبی به طول، عرض و ارتفاع 10 سانتی‌متری است.
 ج) حجم اجسام توپر با تغییر شکل، تغییر نمی‌کند.
 د) چگالی آب معمولی از چگالی آب شور بیشتر است.

60) چگالی جسم A، $\frac{1}{5}$ برابر چگالی جسم B است. اگر جرم 200 سانتی متر مکعب از جسم A، 120 گرم باشد. جرم 500 سانتی متر مکعب از جسم B چند گرم است؟

- الف) 300 گرم
ب) 200 گرم
ج) 230 گرم
د) 320 گرم

61) اصلی ترین واحد تشکیل دهنده موجودات زنده نام دارد.
الف) یاخته. ب) استخوان. ج) بافت. د) اندام

62) ساختار اصلی غشا چیست؟
الف) پروتئین. ب) پروتئین + قند + نمک. ج) پروتئین + قند + چربی. د) پروتئین + چربی

63) بافت خونی، استخوان، غضروف همگی جز بافت هستند.
الف) پوششی. ب) سنگفرشی. ج) پیوندی. د) عصبی

64) برای دیوار ها ، نیروگاه، انبار ، مدیریت در یاخته چه معادل هایی دارند؟
الف) غشا_دستگاه گلژی_واکوئل (گویچه) _هسته.
ب) غشا_سیتوپلاسم_واکوئل_هسته
ج) اسکلت یاخته ای_کلروپلاست_هسته_واکوئل.
د) غشا_میتوکندری_واکوئل_هسته

65) کدام یک از وظایف ریبوزوم است؟
الف) پروتئین سازی. ب) ذخیره ی آب. ج) بسته بندی مواد. د) ترشح مواد

66) از چه طریقی می توان اتم ها را بررسی و خاصیت آن ها را کشف کرد؟
الف) مشاهده ی مستقیم. ب) آزمایشات گوناگون. ج) تجزیه و تحلیل. د) مشاهده ی غیر مستقیم

67) ماده از چه چیزی تشکیل شده است؟
الف) عنصر. ب) اتم. ج) ریزاتم. د) مولکول

68) آب از چند عنصر هیدروژن تشکیل شده است؟
الف) یک ب) سه. ج) دو. د) هیچ کدام

69) چه چیزی خواص ماده را مشخص می کند؟
الف) ذره های ریز. ب) عنصر. ج) ذرات درشت. د) مولکول ها

70) عنصر شکل خاصی از ماده است که نوع اتم دارد.
الف) دو. ب) یک. ج) سه. د) چهار

ریاضیات

71) استخری به ابعاد 100 و 120 و $\frac{3}{5}$ به ترتیب عرض و طول ، ارتفاع را می خواهیم رنگ کنیم اگر قیمت رنگ متری 15000 تومان باشد چقدر رنگ خریداری شده است.

203/100/000(1 23/100/000(2 21/100/000(3 12/540/000(4

72) قرینه ی قرینه ی عبارت مقابل کدام است.
 $-(-(-(-8-1)))$

الف) 9 ب) -9 ج) 7 د) -7

73) دو عدد طبیعی پیدا کنید که حاصلضرب آنها 18 و حاصل جمع آنها کمترین مقدار باشد.

الف) 4 و 3 ب) 9 و 2 ج) 18 و 1 د) 6 و 3

74) بزرگترین عدد 3 رقمی منفی برابر است با :

الف) -900 ب) -999 ج) -100 د) -1000

75) دمای هوای اهواز 20 درجه بالای صفر و دمای هوای زنجان 3- درجه است اختلاف دمای هوای زنجان و اهواز چند درجه است.

الف) -17 ب) 23 ج) -23 د) +17

76) توپی از ارتفاع 4 متری رها می شود و پس از افتادن روی زمین نصف فاصله را بالا می آید. این توپ بعد از 3 بار افتادن چه مسافتی را طی می کند.

الف) 10 ب) 8 ج) 12 د) 16

77) توپی از ارتفاع 4 متری رها می شود و پس از افتادن روی زمین نصف فاصله را بالا می آید. این توپ بعد از 3 بار افتادن چه مسافتی را طی می کند.

الف) 10 ب) 8 ج) 12 د) 16

78) جمله ی n ام این عبارات کدام گزینه است.

الف) $n-2$ ب) $n-5$ ج) $n \times N$ د) $\frac{n-1}{2}$

79) حاصل کدام گزینه منفی است.

الف) $-942 + 838$ ب) $-512 - 580$ ج) $-102 - 466$ د) $-34 - 78$

80) حاصل ضرب بین 3 برادر 84 و مجموع سن آنها 14 می باشد برادر بزرگتر چند ساله است.

الف) 14 ب) 7 ج) 4 د) 10

$$\frac{(-100-10) \div (-9-2)}{-2-5-3+8+4}$$

81) حاصل عبارت زیر کدام است؟

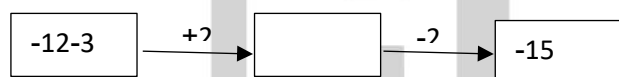
الف) -5 ب) -10 ج) 12 د) +5

82) قرینه ی هر عدد صحیح از خود عدد است.

الف) بزرگتر ب) کوچکتر ج) مساوی د) 0

83) عدد بیستم الگوی زیر کدام است .

الف) 20 ب) 40 ج) 100 د) 120



84) در جای خالی چه عددی باید قرار دهیم.

الف) 0 ب) -11 ج) -9 د) -13

85) محیط یک مستطیل به طول 7 و عرض 3 سانتی متر با محیط یک لوزی برابر است اندازه ضلع لوزی کدام

است؟

الف) 5 ب) 10 ج) 15 د) 20

موفق باشید

