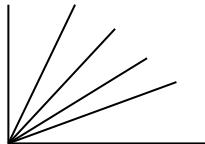


به نام خدا

نام :	آزمون جامع آبان ماه پایه ششم	تاریخ :
نام خانوادگی :	دبستان دخترانه عشقی فرد (شاهد2)	سال تحصیلی

ریاضی



1- در شکل رو برو چند زاویه تند دیده میشود؟

- 13 (4) 20 (3) 14 (2) 5 (1)

2- اگر ضلع مربعی را 3 برابر کنیم مساحت آن چند برابر می شود؟

- 12 (4) 9 برابر (3) 6 برابر (2) 3 برابر (1)

3- مجموع سه عدد برابر 2 می باشد. اگر عدد اول $\frac{8}{5}$ و عدد دوم $\frac{10}{15}$ باشد عدد سوم کدام است؟

- $\frac{9}{15}$ (4) $\frac{12}{15}$ (3) $\frac{4}{15}$ (2) $\frac{8}{15}$ (1)

4- با عدد 2 و 3 و 4 و 5 چند عدد چهار رقمی زوج بدون تکرار می توان نوشت؟

- 6(4) 12(3) 18 (2) 24 (1)

5- ثلث عدد 120، خمس چه عددی است؟

- 200 (4) 5 (3) 105 (2) 8 (1)

6- اگر یک دایره‌ی کامل به عنوان واحد در نظر گرفته شود شکل مربوط به کسر $\frac{5}{2}$ شامل چند ربع دایره خواهد بود؟

- 12 (4) 10 (3) 6 (2) 5 (1)

7- چهار برابر عدد اول از هفت برابر عدد دوم 19 واحد کمتر است. اگر ثلث عدد اول 13 باشد، عدد دوم کدام است؟

- 25(4) 35 (3) 29 (2) 39 (1)

8- از دهگان هزار یک عدد هشت رقمی، 4 واحد کم کردیم آن عدد چه تغیری کرده است؟

- (1) 40 واحد کمتر (2) 4 واحد کمتر (3) 4000 واحد کمتر (4) 40000 واحد کمتر

9- نرگس با ربع پول خود 6 عدد خودکار 300 تومانی می تواند بخرد او با نصف پول خود چند عدد مداد 50 تومانی می تواند بخرد؟

75(4)	74(3)	73(2)	72 (1)
-------	-------	-------	--------

10- چند کسر بزرگتر از واحد می توان نوشت که صورت آن اعداد فرد تک رقمی و مخرج آن اعداد زوج تک رقمی بزرگتر از «2» باشد؟

12 (4)	11(3)	6(2)	9 (1)
--------	-------	------	-------

11- کدام یک از گزینه های زیر از $\frac{1}{4}$ بزرگتر است؟

$\frac{3}{5}$ (4)	$\frac{2}{5}$ (3)	$\frac{1}{5}$ (2)	$\frac{2}{10}$ (1)
-------------------	-------------------	-------------------	--------------------

12- $\frac{3}{10}$ عددی 45می باشد ، $\frac{1}{3}$ آن عدد کدام است ؟

50(4)	150(3)	20(2)	30 (1)
-------	--------	-------	--------

13- ربع ثلث عدد 180 کدام می باشد؟

35(4)	15(3)	45 (2)	60 (1)
-------	-------	--------	--------

14- عدد $6\frac{3}{4}$ از چند تا 0/75 تشکیل شده است ؟

9 (4)	8 (3)	7 (2)	5 (1)
-------	-------	-------	-------

15- کدام گزینه زیر پاسخ عبارت $(5-1\frac{3}{4}) \times 2$ می باشد؟

$6\frac{2}{4}$ (4)	$4\frac{2}{4}$ (3)	$3\frac{1}{4}$ (2)	$2\frac{1}{4}$ (1)
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

16- در جای خالی عدد مناسب بگذارید؟
 $8\frac{1}{4} = 6 - \underline{\quad}$

6(4)	$2\frac{1}{4}$ (3)	18 (2	28 (1
------	--------------------	--------	-------

17- در عدد 8 چند تا 0/002 وجود دارد ؟

4000 (4)	8000 (3)	800 (2)	40000 (1)
----------	----------	---------	-----------

18- در یک تقسیم اگر مقسوم 3 برابر شود خارج قسمت چه تغییری پیدا می کند؟

(2) برابر می شود	(1) 2 برابر می شود
------------------	--------------------

9) برابر می شود

4) تغیری نمی کند

19- تیر چوبی به طول 14 متر را می خواهیم به قطعات 3/5 متری تبدیل کنیم چند برش لازم است؟

4) 2 برش

3) 3 برش

2) 4 برش

1) 5 برش

20- اختلاف دو عدد 0/326 و 0/326 کدام است؟

2/340 (2)

2/360 (3)

2/764 (2)

2/364 (1)

هدیه های آسمان

21- «تبّری» به چه معنایی می باشد؟

1) دوستی با دشمنان خدا 2) دشمنی با دشمنان خدا 3) دوستی با دوستان خدا 4) هیچکدام

22- روز مبارزه با استکبار جهانی..... است؟

1) روز 12 فروردین 2) روز 12 بهمن 3) روز 22 بهمن 4) روز 13 آبان

23- نظم و هماهنگی جهان آفرینش نشان از چه چیزی دارد؟

1) فضل خدا 2) یگانگی خدا 3) مهربانی خدا 4) عدالت خدا

24- اینکه می آموزیم کارهایمان را خودمان انجام دهیم مربوط به کدام دوره زندگی ماست؟

1) کودکی 2) نوجوانی 3) پیری 4) جوانی

25- «**حَسِبْنَا اللَّهُ وَ نَعَمُ الْوَكِيلُ**» یعنی چه؟

1) خداوند بی نیاز است 2) خداوند انسان را هدایت می کند

3) تو را عبادت می کنم 4) خداوند پشت و پناه ماست

بخوانیم و بنویسیم

26- «کارد به استخوان رسیدن» یعنی

1) به دلیل فشار زیاد عصبانی شدن 2) گرفتار شدن

3) بیمار شدن 4) مجروح و زخمی شدن

27- در مورد " از هفت خان رستم گذشتن " کدام مورد صحیح است ؟

1) کنایه 2) تشییه

3) ضرب المثل 4) مبالغه

28 - در گزینه های زیر معنای کدام کلمه درست است ؟

- (1) اثاث : بنیاد و پایه (2) عرض : زمین (3) خوار : حقیر (4) حیات : قسمتی از خانه

29 - متنات به معنای

- (1) نکوهیده (2) زبردستی (3) نادانی (4) آرامش

30 - در داستان " آرش کمان گیر " ایرانیان از چه کوهی تیر را پرتاب کردند ؟

- (1) کوه البرز (2) کوه الوند (3) کوه سبلان (4) کوه زاگرس

31 - به سخنی که دو مفهوم دور و نزدیک دارد و مقصود گوینده معنای دور آن است چه می گویند ؟

- (1) مبالغه (2) ضرب المثل (3) تشییه (4) کنایه

32 - در گزینه های زیر کدام یک از چهره های زبان فارسی است ؟

- (1) خط (2) اشاره (3) آوا و صدا (4) همه‌ی موارد

33 - در داستان رستم پهلوان ایرانی در خان هفتم با چه کسی مبارزه می کند ؟

- (1) جادوگر (2) ارزنگ دیو (3) شیر درنده (4) دیو سپید

34 - کدام گزینه هم خانواده گزینه های دیگر نیست ؟

- (1) مُلک (2) مالام (3) کلام (4) املاک

35 - در جمله‌ی " چو دانی و پرسی سؤالت خطاست " نوع جمله را مشخص سازید ؟

- (1) تعجبی (2) خبری (3) امری (4) پرسشی

علوم

36 - در کدام ماشین فاصله تکیه گاه تا جسم کمتر از فاصله تکیه گاه تا نیروی حرک است ؟

- (1) فرقون (2) الاکلنگ (3) انبر (4) جاروی فراش

37 - کدام یک از موارد زیر محلول جامد در مایع می باشد ؟

- (1) گچ در آب (2) نمک در آب (3) الکل در آب (4) نشاسته در آب

38 - کدام یک از موجودات زیر از خانواده بند پایان است ؟

- (1) کرم لوله‌ای (2) حلزون (3) ستاره دریایی (4) عنکبوت

39 - آنتی بیوتیک ها بر چه چیز هایی اثر گذارند ؟

(4) کپک ها	(3) ویروسها	(2) باکتری ها	(1) قارچ ها
------------	-------------	---------------	-------------

- چه نیروی می تواند موجب چسبندگی روسربی پلاستیکی به موی سر باشد؟

(1) نیروی الکتریکی	(2) نیروی رباش	(3) نیروی مغناطیسی	(4) نیروی اصطکاک
--------------------	----------------	--------------------	------------------

- نام دیگر مایع سفید کننده

(4) آب ژاول	(3) آب کلر	(2) آب اکسیژنه	(1) آب سرکه
-------------	------------	----------------	-------------

- از موارد زیر کدام جزء مواد طبیعی می باشد؟

(4) پنبه	(3) خودکار	(2) کفش	(1) مداد
----------	------------	---------	----------

- برای ساخت کاغذ کدام ماده بکار می رود؟

(4) پلاستیک	(3) چوب	(2) پنبه	(1) الیاف
-------------	---------	----------	-----------

- کدام یک از موارد زیر جزء خاصیت آب اکسیژنه می باشد؟

(1) ضد عفونی کنندگی	(2) نرم کنندگی	(3) سفید کنندگی	(4) میکروب کش
---------------------	----------------	-----------------	---------------

- کدام گزینه تغییر فیزیکی را نشان میدهد؟

(1) آب پز شدن تخم مرغ	(2) گوارش چوب	(3) سوختن غذا	(4) ریز کردن هویج
-----------------------	---------------	---------------	-------------------

- فلز سمی می باشد؟

(4) مس	(3) روی	(2) سرب	(1) نیکل
--------	---------	---------	----------

- بخش لایه‌ی میانی زمین نام دارد؟

(4) خمیر کره	(3) هسته	(2) گوشه	(1) پوسته
--------------	----------	----------	-----------

- گوشه‌ی زمین دارای چه حالتی است؟

(4) خمیری	(3) جامد	(2) مایع	(1) گاز
-----------	----------	----------	---------

- پاسخ احتمالی به پرسش خود چه نام دارد؟

(4) فرضیه	(3) طبقه بندی	(2) قانون	(1) نظریه
-----------	---------------	-----------	-----------

- بعد از نابودی دایناسورها کدام موجودات پدید آمدند؟

(4) جانوران بی مهره	(3) پستانداران	(2) گیاهان	(1) پرنده‌گان
---------------------	----------------	------------	---------------

موفق باشید

