

ریاضی:

1- اگر طول و عرض یک مستطیل را با هم برابر کنیم کدام شکل به دست می آید؟

الف: مستطیل ب: لوزی ج: مربع د: متوازی الاضلاع

2- 40 دقیقه چه کسری از شبانه روز است؟

الف: یک پنجم ب: یک چهل و هشتم

ج: یک سی و ششم د: هیچ کدام

3- هر مستطیل حتما یک است.

الف: لوزی ب: مربع ج: ذوزنقه د: متوازی الاضلاع

4- عدد 400 بر کدامیک از اعداد زیر بخش پذیر نیست؟

الف: 3 ب: 5 ج: 20 د: 200

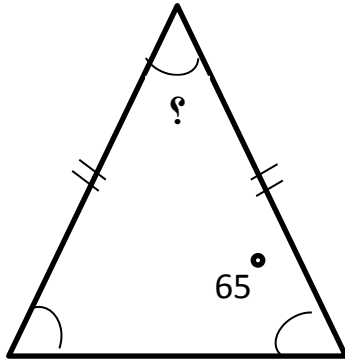
5- در عدد 3536729 چند تا بسته ی صدهزار تایی وجود دارد؟؟

الف: 8 ب: 5 ج: 35 د: 40

6- عدد کامل 1 به صورت حاصل جمع دو عدد اعشاری در کدام یک از گزینه های زیر گزینه درست

نوشته نشده است؟

الف: $0/7+0/3$ ب: $0/1+0/9$ ج: $0/4+0/7$ د: $0/6+0/4$



7- اندازه زاویه خواسته شده در شکل زیر چند درجه است؟

الف: 90 درجه

ب: 40 درجه

ج: 50 درجه

د: 70 درجه

8- مجموع یک زاویه تند و یک زاویه باز کدامیک نمی تواند باشد؟

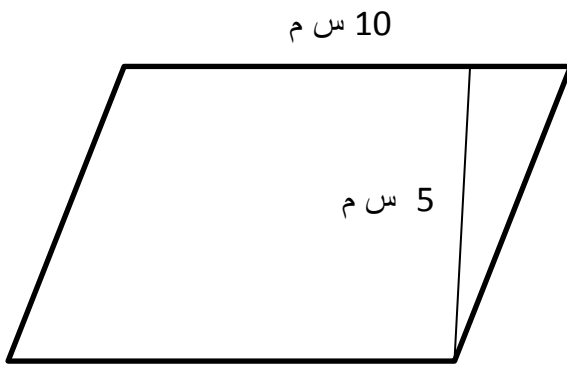
د: 90 درجه

ج: 180 درجه

ب: 190 درجه

الف: 260 درجه

9- مساحت شکل زیر برابر با سانتی متر مربع است.



الف: 100

ب: 25

ج: 50

د: 70

10- اگر الگوی 3-6-9-12 ادامه یابد کدامیک از گزینه های زیر یکی از اعداد بعدی خواهد بود؟

د: 29

ج: 28

ب: 27

الف: 26

فارسی:

11- کدام کلمه صحیح نیست؟

ب: تند ≠ سریع

الف: بیماری = قندرستی

ج: کوتاه ≠ بلند

ج: سیراب ≠ تشنه

12- کدام یک از گزینه های زیر همیشه بدون "تشدید" نوشته می شوند ؟

د: پر

ج: حق

ب: خط

الف: رد

13- جمع کدام کلمه ، درست نوشته نشده است؟

ب: فکر ← تفکر

الف: معلم ← معلمان

د: پرنده ← پرندگان

ج: طفل ← اطفال

14- شاعر این بیت کیست؟

ز دانش دل پیر برنا بود

توانا بود هر که دانا بود

د: اعتصامی

ج: فردوسی

ب: عطار

الف: سعدی

15- شاعر عالم بی عمل را به چه تشبیه کرده است؟

د: زنبور بی عسل

ج: بی ادبان

ب: طبل غازی

الف: نادان

16- کدام گروه از کلمه های زیر با "نده" ترکیب می شوند؟

الف: شنو - خوان - قوی ب: نویس - راه - رشد

ج: ران - لغز - دانش د: گوی - جوی - یاب

17- کدام گروه از کلمه های زیر همگی با هم، هم خانواده هستند؟

الف: منتظر - ناظم - منظره ب: کشف - کاشف - اکتشاف

ج: عمق - عمیق - معلق د: جاهل - جهل - تجلیل

18- معنی کلمه "بسیار نزدیک" کدام گزینه است؟

الف - لبالب ب: دمادم ج: دورادور د: تنگاتنگ

19- کدام کلمه شکل نوشتاری و گفتاری متفاوتی دارد؟

الف: خوابیدم ب: خریدم ج: خواندم د: خوردم

20- املاي کدام گزینه نادرست است؟

الف: قطعه ب: ذغال ج: سقوط د: مطمئن

علوم:

21- کدام یک از موارد زیر از اجزای سازنده سلول نیست؟

الف: هسته ب: پوسته ج: سیتوپلاسم د: پلازما

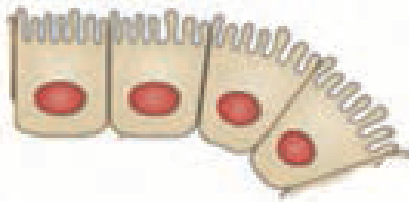
22- کدام یک از مخلوطهای زیر محلول هم هستند؟

الف: نشاسته در آب ب: نمک در آب
ج: نفت در آب د: روغن مایع در آب

23- کدامیک از جانوران زیر شباهت بیشتری به هم دارند؟

الف: پروانه - پرستو - گنجشک ب: ماهی - ستاره دریایی - خرچنگ
ج: کرم خاکی - کرمک - مار د: مرجان - عروس دریایی - اسفنج

24- شکل مقابل مربوط به کدام سلول است؟



الف: سلول دیواره روده باریک

ب: سلول دیواره روده بزرگ

ج: سلول عصبی

د: سلول ماهیچه

25- سنگ های لایه لایه اند و اگر تحت فشار و دمای خیلی زیاد قرار بگیرند به سنگ های تبدیل می شوند.

الف: رسوبی - آذرین ب: رسوبی - دگرگونی

ج: دگرگونی - رسوبی د: دگرگونی - آذرین

26- در شربت آبلیمو مقداری شکر ریخته ایم. در این شربت به شکر چه می گوئیم؟

الف: حلال ب: محلول ج: حل شونده د: مخلوط

27- فراوان ترین گروه بند پایان چه نام دارد؟

الف: عنکبوتیان ب: حشرات ج: هزارپاها د: خرچنگ ها

28- کدام اندام زیر جزء دستگاه تنفس نمی باشد؟

الف: بینی ب: مری ج: نای د: شش

29- الکتریسیته در ماشین لباسشویی چه چیزی تولید میکند؟

الف: حرکت ب: روشنایی ج: آب د: هیچکدام

30- پس از گرده افشانی کدام قسمت از گل تبدیل به میوه می شود؟

الف: کاسبرگ ب: پرچم ج: مادگی د: گرده

اجتماعی:

31- نام امروزی شهر هگمتانه چیست؟

الف: کرمانشاه ب: شیراز ج: همدان د: اصفهان

32- جنگل های وسیع بلوط متعلق به کدام قسمت از سرزمینمان است؟

الف: معتدل خزری ب: دشت های مرکزی

ج: جلگه ی خوستان د: دامنه های زاگرس

33- وسیع ترین ناحیه آب و هوایی ایران کدام است؟

الف: کوهستانی ب: گرم و خشک ج: خزری د: گرم و شرجی

34- کسی که مکان های مختلف و زندگی مردم در آن مکان ها را مطالعه میکند چه نام دارد؟

الف: دانشمند ب: پوست حیوانات ج: جغرافی دان د: زیست شناس

35- در حاشیه پرچم ایران کدام کلمه نوشته شده است؟

الف: الله ب: الله اکبر ج: الحمد لله د: لا اله الا الله

36- در پاسارگاد کدام اثر تاریخی وجود دارد؟

الف: تخت جمشید

ب: کاخ داریوش

ج: معبد ایلامی ها

د: مقبره کوروش

37- نوک رنگی قطب نما همیشه در جهت قرار می گیرد.

الف: جنوب

ب: شرق

ج: شمال

د: غرب

38- کدام یک از گزینه های زیر بیانگر مفهوم "هزینه" است؟

الف: پولی که برای خرید کالا می پردازیم

ب: پولی که هر ماه از پدر و مادرمان میگیریم

ج: پولی که ذخیره میکنیم

د: پولی که بابت انجام یک کار به ما میدهند

39- شن و ماسه و گل و لایی که رودها به همراه می برند چه نامیده می شود؟

الف: جلگه

ب: جویبار

ج: آبرفت

د: رود

40- هر موجود زنده ای در ناحیه خاصی زندگی میکند که آن موجود نام دارد.

الف: محل زندگی

ب: خانه

ج: محیط

د: زیستگاه

هدیه های آسمانی:

41- لقب امام هفتم چیست؟

الف: باقر ب: کاظم ج: موسی د: صادق

42- این سخن از کیست؟

"معلمی شغل انبیاست"

الف: امام علی (ع) ب: امام حسین (ع) ج: امام خمینی د: امام رضا (ع)

43- آیه شریفه ی زیر مربوط به کدام سوره است؟

"خدا فرمان می دهد که امانت ها را به صاحبانش بازگردانید"

الف: سوره حمد ب: سوره نساء ج: سوره بقره د: سوره ناس

44- کدامیک از امامان معصوم به دستور هارون الرشید 14 سال در زندان بود و حرم کدام امام معصوم در کنار حرم ایشان است؟

الف: امام رضا (ع) - امام جواد (ع) ب: امام رضا (ع) - امام موسی کاظم (ع)
ج: امام موسی کاظم (ع) - امام رضا (ع) د: امام موسی کاظم (ع) - امام جواد (ع)

45- به هنگام باید نماز بخوانیم.

الف: دریاوردی - آیات ب: خورشید گرفتگی - آیات
ج: ماه گرفتگی - شکر د: خورشید گرفتگی - شکر

46- جمله مقابل از کدام امام معصوم است؟ " برترین نیکی ، کمک به دیگران است. "

الف: امام محمد باقر (ع) ب: امام رضا (ع) ج: امام حسن (ع) د: امام علی (ع)

47- به جایی که انسان در آن دفن شده باشد میگویند.

الف: آرامگاه ب: آسایشگاه ج: خوابگاه د: زادگاه

48- اگر هنگام بازی باعث آزار کسی شدیم آن وقت باید.....

الف: معذرت خواهی کنیم ب: مخفی شویم ج: فرار کنیم د: به روی خودمان نیاوریم

49- جمله مهمی که پیامبر (ص) دستور دادند در مسجد توسط سه نفر از یاران به اطلاع مردم

برسد ، در مورد چه چیزی بود؟

الف: نماز اول وقت ب: رفتن به مسجد برای نماز جماعت

ج: احترام به پدر و مادر د: رعایت حقوق همسایه

50- اولین مسجد بنا شده در اسلام و آرامگاه پیامبر (ص) در کنار می باشد.

الف: قبا - همین مسجد ب: مسجدالنبی - همین مسجد

ج: قبا - مسجد النبی د: مسجدالنبی - قبا

پیروز و سربلند باشید عزیزانم

عباس زاد