

به نام خدا

نام و نام خانوادگی:

پایه ششم

تاریخ

ریاضی

۱- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$0.76 \times 1000 =$$

$$4/3 \div 100 =$$

۲- قرینه ی شکل زیر را نسبت به نقطه ی داده شده پیدا کنید.



(را هبرد رسم شکل)

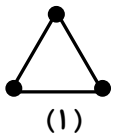
۳- در یک زمین کشاورزی $\frac{2}{5}$ را هندوانه و $\frac{1}{3}$ طالبی کاشته اند. اگر باقی مانده زمین ۸۰۰۰ متر مربع باشد، کل زمین چند متر مربع است؟

۴- یک موتور آب در هر ساعت ۱۴ لیتر گازوئیل مصرف می کند.

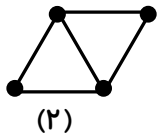
الف) اگر منبع این موتور ۱۵۵ لیتر گازوئیل داشته باشد، چند ساعت می تواند کار کند؟

ب) پس از آن لیتر گازوئیل باقی می ماند؟

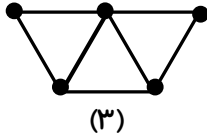
۵- در الگوی زیر شکل چندم از ۱۳ چوب کبریت درست ده است؟



(۱)



(۲)



(۳)

۶- وزن ۲۵ عدد توپ پلاستیکی کوچک $2/12$ کیلوگرم است. وزن هر توپ چند کیلوگرم است؟

به نام خدا

نام و نام خانوادگی :

پیک ماهانه پایه ششم

تاریخ

هـ

ریاضی

۷- مقسوم علیه تقسیمی ۱۴ و خارج قسمت آن $\frac{3}{6}$ است. اگر باقی مانده $\frac{0}{6}$ باشد :

الف) مقسوم را در این تقسیم به دست آورید.

ب) تقسیم را بنویسید و آن را حل کنید تا از درستی پاسخ خود مطمئن شوید.

۸- مقدار اعشاری کسر $\frac{7}{8}$ را به دست آورید.

۹- با یک قطعه تقسیم $\frac{3}{2}$ سانتی متری یک مربع درست کردیم ، اگر با همان سیم یک مستطیل به عرض $\frac{0}{35}$

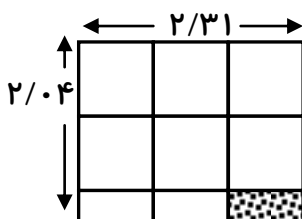
سانتی متر درست کنیم ، طول مستطیل چند سانتی متر از ضلع مربع بزرگ تر می شود؟

۱۰- حاصل عبارت زیر را به دست آورید.

$$(67 \div 0.8 + 3 \div 219) \div 7 \div 3$$

۱۱- علی با یک بطری آب $1 \frac{1}{2}$ لیتری $5 \frac{1}{2}$ کاسه را پر کرد. گنجایش هر کاسه چند لیتر است؟

۱۲- مساحت قسمت رنگی شده کدام است؟



پیاموز | Biamoz.com

بزرگترین مرجع آموزشی و نمونه سوالات درسی تمامی مقاطع

شامل انواع | نمونه سوالات | فصل به فصل | پایان ترم | جزوه |

ویدئوهای آموزشی | گام به گام | طرح درس | طرح جابر | و ...

اینستاگرام

گروه تلگرام

کانال تلگرام

برای ورود به هر پایه در سایت ما روی اسم آن کلیک کنید

دبستان

اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم
-----	-----	-----	-------	------	-----

متوسطه اول

هفتم	هشتم	نهم
------	------	-----

متوسطه دوم

دهم	یازدهم	دوازدهم
-----	--------	---------