به نام خدا

نام و نام خانوادگی : ..... ارزشیابی توصیفی نوبت دوم ریاضی پایه پنجم دبستان غیردولتی صبا – اردیبهشت ۱۴۰۲

۱- جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کنید.

_ هر هکتار ، ..... مترمربع می باشد.

_ ۳۶ کیلوگرم ، ..... گرم می باشد.

_ ٪۲۵ عدد ۴۰۰ می شود .....

_ عدد ۳۴/۰۶ را می توان به صورت کسر ..... نوشت.

۲- گزینه ی صحیح را با علامت × مشخص کنید.

_ رقم ۳ در عدد ۴/۲۰۳ در چه مرتبه ای قرار دارد ؟ الف) صدم ☐ ب) دهم ☐ ج) هزارم ☐ د) یکان ☐

_ کدام یک از تساوی های زیر با $\frac{۴}{۵}$ مساوی است ؟

الف) ۳۰ به ۲۴ ☐ ب) ۳۰ به ۲۰ ☐ ج) ۱۶ به ۲۴ ☐ د) ۱۲ به ۴۸ ☐

_ کدام یک از شکل های زیر خط تقارن ندارد ؟ الف) لوزی ☐ ب) ذوزنقه ☐ ج) متوازی الاضلاع ☐ د) مستطیل ☐

_ هر لیتر چند سانتی متر مکعب است ؟ الف) ۱۰ ☐ ب) ۱۰۰ ☐ ج) ۱۰۰۰ ☐ د) ۱۰۰۰۰ ☐

_ عدد هشتم الگوی روبه رو کدام است ؟ ۲۵ و ۱۶ و ۹ و ۴ و ۱

الف) ۲۸ ☐ ب) ۳۶ ☐ ج) ۴۹ ☐ د) ۶۴ ☐

۳- نسبت کتاب های زهره به نسرین ۵ به ۳ است. اگر مجموع کتاب های آن ها ۲۴ جلد کتاب باشد. زهره و نسرین هر کدام چند کتاب دارند ؟

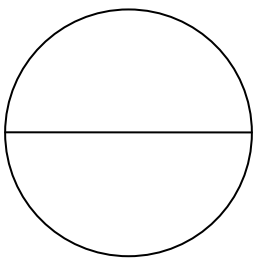
۴- حاصل عملیات های زیر ا پیدا کنید.

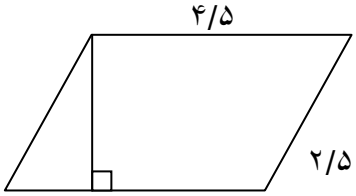
$۲\frac{۵}{۶}+۳\frac{۲}{۱۲}=$ **$۰/۱۴\times۲۵=$** **$۲/۲۵-۱/۱۹=$**

$۲\frac{۱}{۴}\times\frac{۱}{۷}=$ **$۷^{\circ}\ ۵۶'\ ۲۶''$**

$۱۶\div\frac{۲}{۴}=$ **$-\ ۳^{\circ}\ ۴۲'\ ۴۳''$**

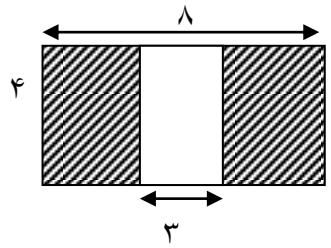
۵- محیط شکل های زیر را بدست آورید. (۳ =)

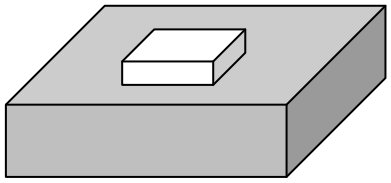




www-kanoon-ir

۶- مساحت قسمت رنگی مستطیل و حجم مکعب زیر را بدست آورید.

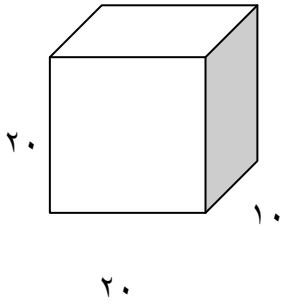




۷- احمد می خواست آب آکواریومش را عوض کند او برای پر کردن آکواریوم یک ظرف مکعب مستطیل را انتخاب کرد.

(اندازه بر حسب سانتی متر هست)

الف) گنجایش ظرف چند لیتر است ؟



ب) اگر گنجایش آکواریوم ۵۲ لیتر باشد. احمد چند بار باید ظرف را پر کند ؟

۸- میانگین عددهای زیر را بدست آورید . **۳۰ و ۱۸ و ۶۰ و ۵۲ و ۴۸ و ۳۲**

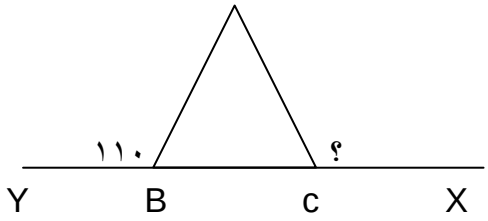
۹- تقسیم و ضرب های زیر را انجام دهید.

۳۲۰۰۰۰۰ ÷ ۸۰۰۰ = **۴۵۰۰۰ × ۶۰۰ =**

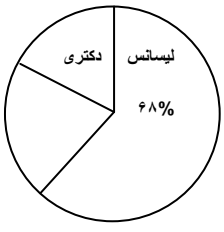
۱۰- اگر در الگوی زیر عدد چهلم ۸۲۰ باشد، عدد چهل و یکم چند می شود ؟

..... و ۱۰ و ۶ و ۳ و ۱

۱۱- اندازه ی زاویه ی خواسته شده را بدست آورید.



۱۲- با توجه به نمودار دایره ای زیر که نشان دهنده ی مدرک تحصیلی ۲۰۰ نفر از معلمان یک ناحیه است. نمودار میله ای آن را رسم کنید.



پیروز باشید