

۷- کدام یک از اعداد زیر بر ۲ و ۳ و ۵ بخش پذیر است ؟



د : ۴۰۵



ج : ۹۶۰

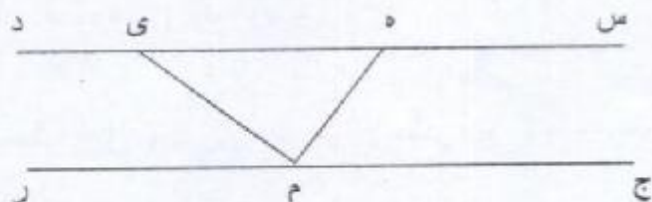


ب : ۶۱۵



الف : ۷۳۰

۸- با توجه به شکل به سوالات زیر جواب دهید .



الف : مثلث (د م ی) چه نوع مثلثی است ؟

ب : زاویه (س ه م) چه نوع زاویه ای است ؟

ج : در مثلث (ه م ی) ضلع (ه ی) چه نام دارد ؟

د : دو خط (م د) و (ج ر) نسبت به هم چه حالتی دارند ؟

۹- مساحت قسمت رنگی شکل را حساب کن



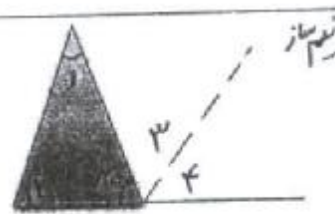
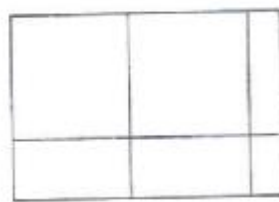
۱۰ س

۱۰- اگر ۱۲۶ کیسه ی ۲۰ کیلو گرمی برنج را ب طور مساوی بین ۳ فروشگاه تقسیم کنند به هر فروشگاه چند

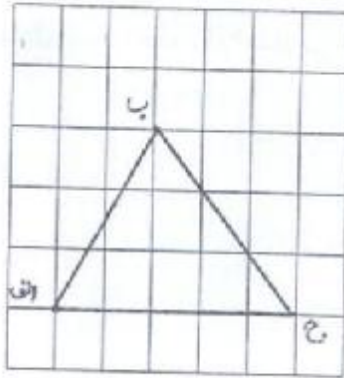
کیلوگرم برنج می رسد ؟

۱۱- نقاشی $\frac{۴}{۱۰}$ دیوار سالنی را هفته گذشته و $\frac{۱}{۲}$ دیوار را این هفته رنگ کرده است چه کسری از دیوار سالن

رنگ نشده است ؟

۱۰	تقسیم های زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت محاسبه و باقی مانده را مشخص کنید. $۷/۳۹ \div ۳ =$ $۱۴/۳ \div ۰/۹ =$
۱۱	الگوی زیر را با نوشتن دو کسر ادامه دهید. (الگویابی) $\frac{۲}{۳}, \frac{۵}{۷}, \frac{۸}{۱۱},$
۱۲	در شکل زیر اندازه زوایای خواسته شده را بنویسید.  الف) $\hat{\alpha} =$ ب) $\hat{\beta} =$ ج) $\hat{\gamma} =$ د) $\hat{\delta} =$
۱۳	حاصل ضرب $۱\frac{۲}{۳} \times ۲\frac{۱}{۴}$ را به روش مساحتی به دست آورید. 

مختصات مثلث رویو را بنویسید.



۱۴

جدول زیر را کامل کنید.

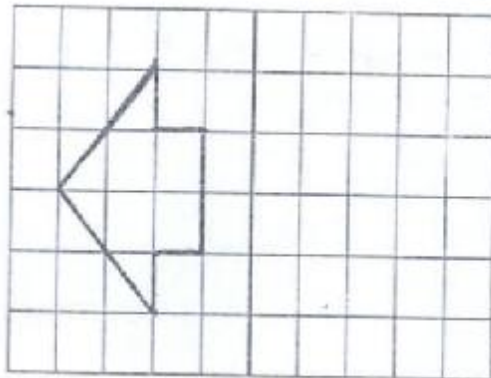
عدد	با تقریب کمتر از	قطع شده	گرد شده
۶/۳۹	۰/۱		
۸/۳۴۶۸	۱۰۱		

۱۵

ابعاد یک استخر به شکل مکعب مستطیل ۲۵، ۸ و ۴ متر می باشد. حجم این استخر چند سانتی متر مکعب می باشد؟

۱۶

قرینه ی شکل را نسبت به خط عمودی به دست آورید.



۱۷

موفق و پیروز باشید.



ترم آخر

تاریخ: ۹۳/۳/۳

کلاس: چهارم

آزمون: ریاضی

نام و نام خانوادگی:

۱ - به حروف و رقم بنویسید. $6020470015 \rightarrow$

سیصد و دوازده میلیون و هفت هزار و صد و پنج $\leftarrow$

$$\frac{9}{15} + \frac{1}{5} =$$

$$\frac{4}{6} - \frac{17}{30} =$$

۲ - جمع و تفریق کنید.

$$\begin{array}{r} 8045 \\ + 364 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1234 \\ - 987 \\ \hline \end{array}$$

۳ - یک زاویه تند بکشید سپس با پرگار و خط کش نیمساز آنرا رسم کنید.

$$7 \times (9 + 4) = 7 \times 9 + \bigcirc \times 4$$

۴ - در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

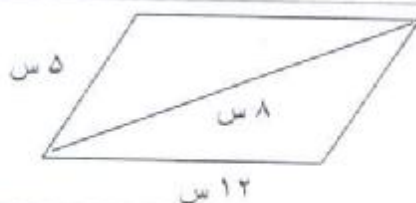
$$85 \times 6 \times 100 = 85 \times \bigcirc$$

$$\frac{5}{8} = \frac{20}{\bigcirc} = \frac{\bigcirc}{16}$$

$$\begin{array}{r} 7608 \\ \times 453 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5678 \overline{) 46} \end{array}$$

۵ - ضرب و تقسیم کن.



۶ - محیط شکل مقابل را حساب کن.