



۱- جاهای خالی را کامل کنید .

(الف) در هر لوزی زاویه های روبرو با هم هستند .

(ب) به هر لوزی که زاویه های آن قائمه باشد می گویند .

(ج) به جواب تقسیم می گویند .

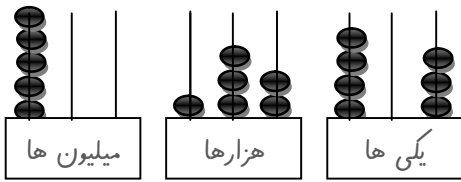
(د) واحد اندازه گیری مایعات است .

۲- شکل مقابل چه عددی را نشان می دهد ؟

(الف) با رقم :

(ب) با حروف :

(ج) رقم ۵ در چه مرتبه ای است ؟

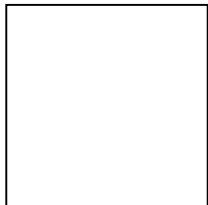


۳- در جای خالی رقمی قرار دهید که عدد مورد نظر هم بر ۵ و هم بر ۲ بخش پذیر باشد .

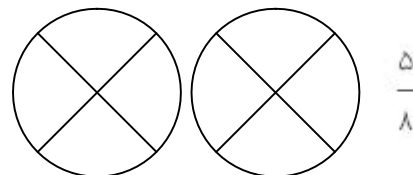
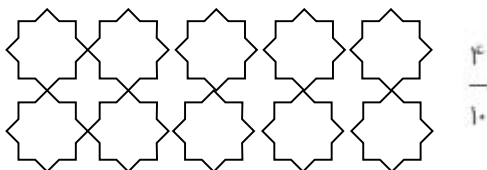
۷۵ □

۴- دور زمینی به شکل مربع که طول هر ضلع آن ۴۵ متر است را سیم خاردار کشیده اند .

چند متر سیم خاردار مصرف شده است ؟



۵- به اندازه ی کسرهای داده شده رنگ کنید .



۶- در جای خالی عدد مناسب بنویسید .

$$\frac{4}{5} = \frac{\square}{15}$$

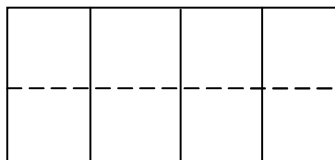
$$\frac{21}{49} = \frac{3}{\square}$$

$$\frac{5}{11} = \frac{20}{\square}$$

$$\frac{50}{80} = \frac{5}{\square}$$

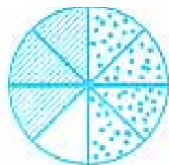


۷- با توجه به شکل دو کسر مساوی بنویسید .

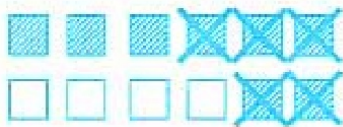


$$\dots = \dots$$

۸- جمع و تفریق مربوط به کسرهای زیر را بنویسید .



$$\dots + \dots = \dots$$



$$\dots - \dots = \dots$$

۹- در یک مزرعه $\frac{8}{16}$ زمین ها را گندم و جو کاشته اند . اگر $\frac{5}{16}$ آن گندم کاشته باشند چه کسری را جو کاشته اند ؟

۱۰- مقایسه کنید .

$\frac{3}{5} \square \frac{6}{10}$	$\frac{25}{39} \square \frac{15}{39}$
$\frac{7}{14} \square \frac{3}{14}$	$\frac{0}{5} \square \frac{5}{5}$

۱۱- برای عبارت زیر یک مسئله بنویسید و آن را حل کنید .

$$\frac{2}{9} + \frac{5}{9} =$$

۱۲- علی پیتزای خود را به ۶ قسمت مساوی تقسیم کرد . $\frac{1}{6}$ آن را به خواهرش داد و $\frac{2}{6}$ آن را به برادرش داد .

چه مقداری را خودش خورده است ؟



ارزشیابی آموزگار :

خیلی خوب خوب قابل قبول نیاز به تلاش بیشتر دارد