

۹۵۷۱۲۵۶

۱- با توجه به عدد مقابل، به سوال‌های زیر پاسخ دهید:

(الف) این عدد را با حروف بنویسید:

(ب) این عدد را با تقریب هزارگان بنویسید:

(ج) بزرگترین رقم در چه مرتبه‌ای قرار دارد:

(د) رقم صدگان هزار آن چند است:

.....

۲- حاصل جمع و تفریق‌های زیر را بدست آورید:

$$\begin{array}{r} 574612 \\ + 43882 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 88965 \\ - 75582 \\ \hline \end{array}$$

.....

۳- حاصل عبارت‌های زیر را به دست آورید:

$$\left(2 \times \frac{2}{5}\right) - \left(3 \times \frac{1}{5}\right) =$$

$$4 \times \frac{2}{10} - \frac{1}{5} =$$

.....

۴- می‌خواهیم شش بسته‌ی ۱۲ مداد را به طور مساوی بین ۹ نفر تقسیم کنیم. به هر نفر چند مداد می‌رسد؟

.....

۵- الف) حاصل ضرب و تقسیم‌های زیر را بدست آورید:

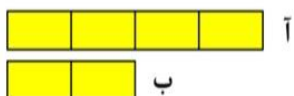
(ب) رابطه‌ی درستی تقسیم را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 428 \\ \times 320 \\ \hline \end{array}$$

$$3672 \overline{) 36}$$

.....

۶- با توجه به شکل به سوال‌های زیر پاسخ صحیح بدهید.



الف) طول نوار (آ) چند برابر طول نوار (ب) است؟

ب) طول نوار (ب) چه کسری از نوار (آ) است؟

۲- با توجه به عدد مقابل، به سوالهای زیر پاسخ دهید:

۳۵۹۰۶۰۱۳۷

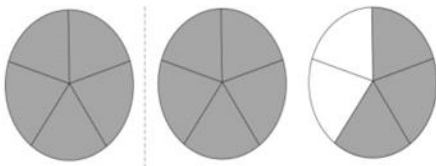
الف) عدد را به حروف بنویسید.

ب) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟

ج) عدد ۹ در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟

.....

۳- شکل زیر را به صورت یک عدد مخلوط و یک عدد اعشاری بنویسید.



.....

۴- حاصل عبارت‌های زیر را به دست آورید.

$$\frac{9}{12} + \frac{2}{24} =$$

$$\frac{13}{20} - \frac{7}{20} =$$

.....

۵- در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.

$$\frac{\square}{5} = \frac{16}{40}$$

$$\frac{36}{4} = \frac{9}{\square} = \square$$

$$6 = \frac{24}{\square}$$

.....

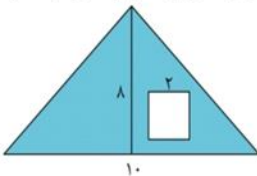
۶- ساجده ۲۵۰ تومان پول داشت. او $\frac{2}{5}$ پولش را خرج کرد.

الف) او چقدر خرج کرده است؟

ب) چقدر پول برایش باقی مانده است؟

.....

۷- مساحت قسمت رنگی را به دست آورید.



.....

۸- اندازه‌ی زاویه‌های خواسته شده را بنویسید.

