



(۱) عدد دو میلیارد و نه میلیون و هفت هزار و شش را با رقم بنویسید .

الف) این عدد چند رقمی است ؟

ب) در مرتبه ی صدگان هزار چه عددی قرار دارد ؟

(۲) طرف دوم تساوی زیر را کامل کنید و برای آن شکل بکشید .

$$4 \times (5 + 2) =$$

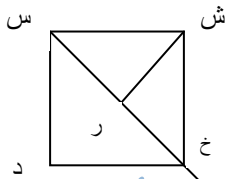
(۳) به جای مربع عدد مناسب بگذارید .

$$45 \times (35 \times \square) = (45 \times \square) \times 25$$

$$5 \times (2 + 3) = \square \times 2 + \square \times 3$$

$$(67 + 38) + 23 = \square + 23 = \square$$

(۴) در شکل زیر تعداد نیم خط و پاره خط ها را بنویسید .



پاره خط : .....

نیم خط : .....

(۵) برای عبارت روبرو یک مساله بنویسید و جواب را به دست آورید .

$$450 - (53 + 120) =$$

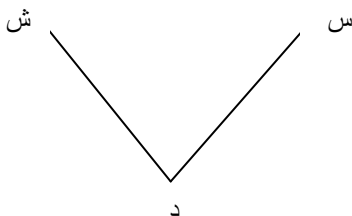
(۶) حاصل ضرب های زیر را به دست آورید .

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 253 \\ \times 126 \\ \hline \end{array}$$

$$3500 \times 4 = \bigcirc$$

(۷) در شکل مقابل پاره خط ( س س ) چه نامیده می شود ؟



۸) فاطمه ۳۴۰ تومان پول دارد . او ۸۰ تومان بیشتر از زهرا پول دارد . این دو نفر روی هم چند تومان دارند؟

۹) در کتابخانه ای ۳ قفسه وجود دارد ، در هر قفسه ۴ ردیف ۶ تایی کتاب وجود دارد . در این کتابخانه چند کتاب وجود دارد ؟

۱۰) تقسیم های زیر را انجام دهید .

$$\begin{array}{r} 45 \\ | \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ | \\ 8 \end{array}$$

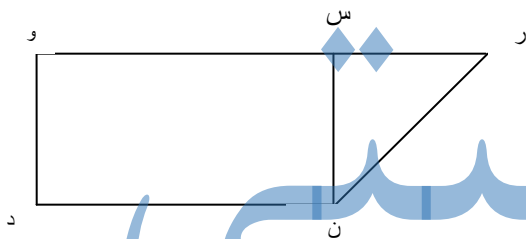
۱۱) با توجه به شکل به سوالات پاسخ دهید .

الف) دو خط موازی نام ببرید .

ب) مثلث ( ر ن س ) چه نوع مثلثی است ؟ چرا ؟

ج) کدام پاره خط ها هم اندازه هستند ؟ چرا ؟

د) چهار ضلعی ( ر و د ن ) چه نام دارد ؟



۱۲) در یک باغ انار در قزوین ۳۰۰ کیلو انار شیرین از قرار کیلویی ۲۵۵ تومان ، و ۲۰۰ کیلو انار ترش از قرار کیلویی ۱۴۵ تومان فروختند . چند تومان پول دریافت کرده اند؟

۱۳)

جزوه سیپی