

۲ حاصل ضرب های زیر را با تبدیل هر عدد به کسر به دست آورید .

$$\text{الف) } 5/6 \times 1/3 =$$

$$\text{ب) } 3/7 \times 2/5 =$$

۳ حاصل ضرب های زیر را به روش مساحتی به دست آورید .

$$\text{الف) } 1/9 \times 3/2 =$$

$$\text{ب) } 4/1 \times 2/6 =$$

۴ ضرب های زیر را انجام دهید .

$$7/85 \times 100 =$$

$$0/231 \times 100 =$$

$$12/5 \times 10 =$$

$$1208 \times 0/01 =$$

$$536/7 \times 0/001 =$$

$$1/25 \times 0/1 =$$

۵ حاصل عبارت های زیر را به دست آورید .

$$(2/7 + 2/4) \times 100 =$$

$$(5/3 - 1/7) \times 40 =$$

$$(9/5 + 3/2) \times 0/6 =$$

$$(5/2 + 2/3) \times (1/8 - 0/9) =$$

۶ حاصل عبارت های زیر را به صورت ذهنی به دست آورید .

$$0/9 \times 0/06 =$$

$$0/7 \times 1/1 =$$

$$0/05 \times 0/8 =$$

$$0/01 \times 3/2 =$$


$$6/4 \times 0/2 =$$

$$(0/7 + 0/3) \times 0/1 =$$

$$(1 - 0/5) \times 100 =$$

$$(2/1 - 0/2) \times 200 =$$

$$(0/2 \times 100) \times 0/1 =$$

۶	مقایسه کنید. ( $\Leftrightarrow$ ) $\frac{6}{345} \bigcirc \frac{6}{305}$ $\frac{12}{30} \bigcirc \frac{12}{3}$ $\frac{2}{395} \bigcirc \frac{2}{396}$ $\frac{6}{2} \bigcirc \frac{0}{42}$
۷	حاصل عبارات های زیر را به دست آورید. $714/0.7 + 12/3.9 =$ $8 - 2/399 =$
۸	نقاط مشخص شده روی محور را با یک عدد اعشاری نشان دهید. 
۹	اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید. $0.345, 0.19, 0.8, \frac{1}{5}$
۱۰	عددهای زیر را به صورت گسترده بنویسید. $714/57 =$ $6 \frac{67}{100} =$ $2.3/5.9 =$
۱۱	کسرها و عددهای مخلوط زیر را به عدد اعشاری تبدیل کنید. $\frac{47}{10} =$ $\frac{36}{10000} =$ $5 \frac{3}{8} =$ $\frac{8}{40} =$
۱۲	اعداد اعشاری زیر را به صورت کسر یا عدد مخلوط نوشته و تا حد امکان ساده کنید. $0.5 =$ $0.25 =$ $2/8 =$ $20/20 =$