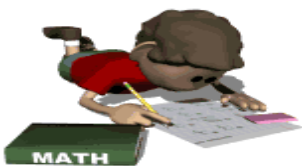


۱- کسرهای زیر را به اعشار تبدیل کنید.



$$\frac{14}{20} =$$

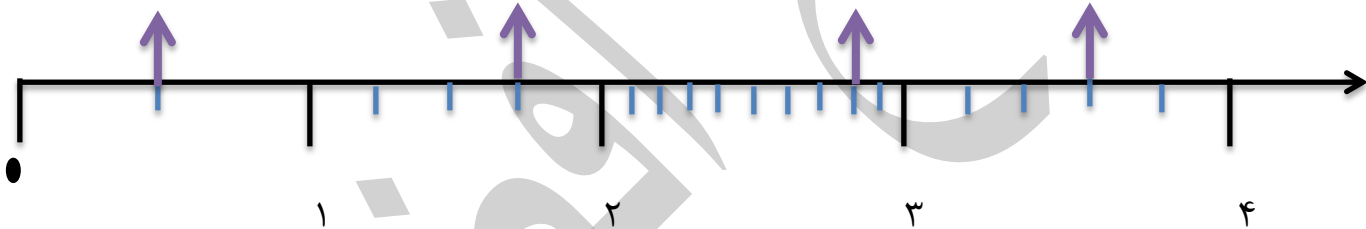
$$\frac{32}{40} =$$

$$\frac{8}{16} =$$

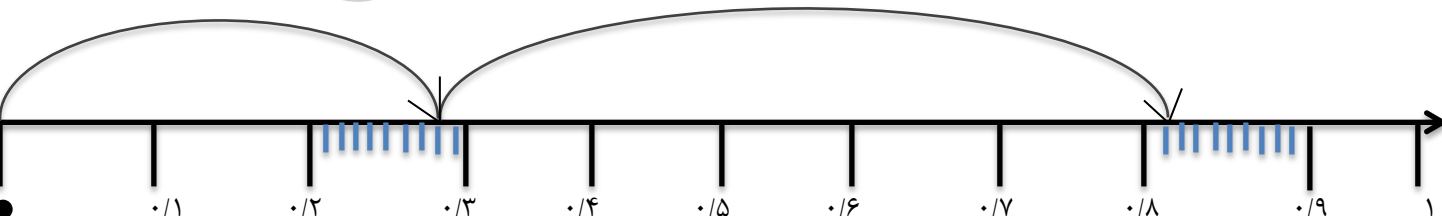
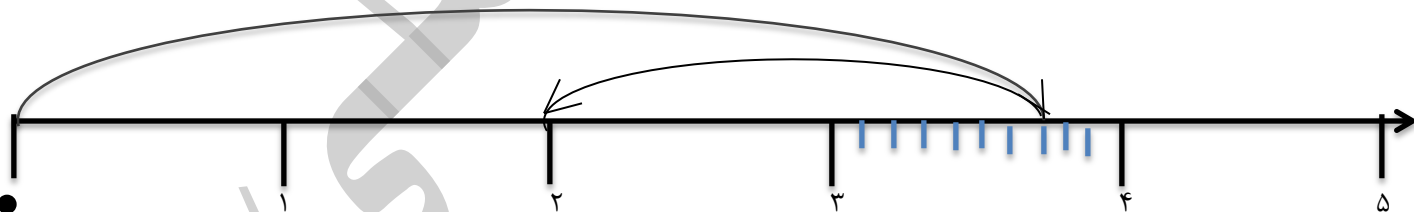
۲- حاصل عبارت زیر را به صورت عدد اعشاری بنویسید.

$$8 \times 100 + 5 \times 10 + 4 \times \frac{2}{10} + 7 \times \frac{3}{100} + \frac{1 \times 6}{1000} =$$

۳- برای نقاط مشخص شده روی محور عدد اعشاری بنویسید.



۴- برای هر کدام از محورهای زیر جمع یا تفریق بنویسید.



۵- محیط مثلثی  $۸۷/۱۵$  سانتی متر اس. اگر طول یک ضلع آن  $۲۸/۴۲$  سانتی متر و ضلع دیگر  $\frac{۲۴}{۱۰۰}$  سانتی متر باشد. ضلع سوم را بدست آورید.

۶- اختلاف دو عدد  $۳۶/۵۴$  می باشد. اگر عدد اول  $۱۸/۱۲$  باشد. عدد دوم چقدر است؟

۷- باغچه ای است به شکل متوازی الاضلاع که ارتفاع آن  $۷/۳۴$  متر و قاعده آن  $۹/۵$  متر بیشتر از ارتفاع می باشد. مساحت این باغچه چقدر است؟

۸- با کشف الگوی مورد نظر ، پاسخ را بنویسید.

$$۳۷ \times ۳ = ۱۱۱$$

$$۳۷ \times ۶ = ۲۲۲$$

$$۳۷ \times ۹ = ۳۳۳$$

$$۳۷ \times ۱۲ =$$

$$۳۷ \times ۱۵ =$$

$$(۷/۶ - ۵/۲۲) + (۴ \times ۰/۰۸) =$$

۹- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$۲/۲۵ + (۰/۴۵ \times \frac{۴}{۸}) =$$

تلاش و دقت بیشتر

۱- کدام کسر زیر از  $۰/۴$  بزرگ تر است؟

$\frac{۲}{۵}$  (د)

$\frac{۳}{۳۰}$  (ج)

$\frac{۳}{۵}$  (ب)

$\frac{۲}{۵۰}$  (الف)

۲- حاصل عبارت مقابل کدام گزینه است؟

$$\frac{۱}{۲} + ۰/۲۵ + ۱/۷۵ =$$

$۲/۰۵$  (د)

$\frac{۵}{۱۰۰}$  (ج)

$۲/۲۵$  (ب)

$۲/۵$  (الف)

۳- اگر  $۵$  برابر عددی  $۲۶۰$  باشد.  $\frac{۱}{۴}$  آن چقدر است؟



©Alex Bannykh \* illustrationsOf.com/59220