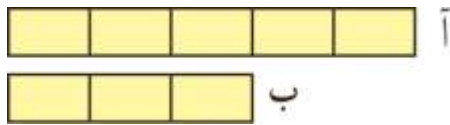


کاربرگ مرور ریاضی (تعیین سطح ورودی پایه پنجم)

نام و نام خانوادگی:

۱- با توجه به شکل به سوالات زیر پاسخ دهید.



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

طول نوار (ب) چه کسری از نوار (آ) است؟

۲- کدام یک از اعداد زیر بین ۱ و ۲ است؟ دورش خط بکشید.

$$\frac{59}{60} \cdot \frac{21}{10} \cdot \frac{3}{5} \cdot \frac{3}{4} \cdot \frac{1}{5}$$

۳- جای خالی را با کلمه‌ی مناسب پر کنید؟

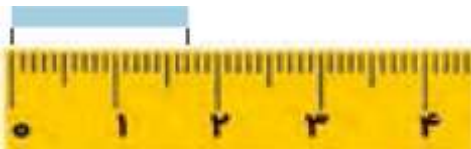
الف) ۱۴ تا $\frac{1}{7}$ متر می شود متر.

ب) یکی از واحدهای اندازه گیری زمان است.

ج) هرگاه دو خط با هم زاویه بسازند آن دو خط برهم عمودند.

د) به ضلعی که ارتفاع بر آن عمود شده است می گویند.

۴- اندازه ی طول نوار کاغذی را با دو صورت مخلوط و اعشاری بنویس.



..... = مخلوط = = اعشاری

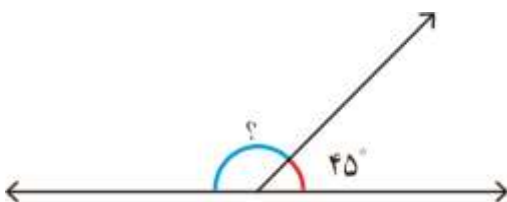
۵- حاصل جمع های زیر را به دو صورت اعشاری و کسری بنویسید.

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{10} =$$

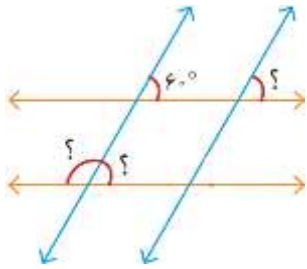
..... = + = اعشاری

..... = + = کسری

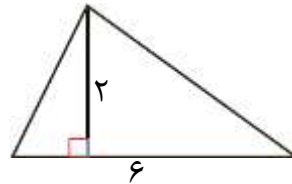
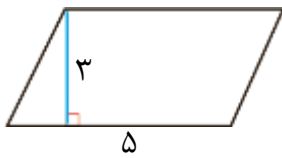
۶- در شکل زیر اندازه ی زاویه ای که با علامت (?) مشخص شده است پیدا کنید.



۷- اندازه ی زاویه هایی که با علامت (?) مشخص شده اند را پیدا کنید.

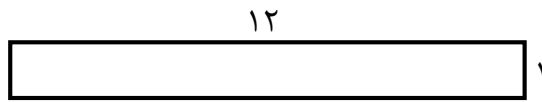
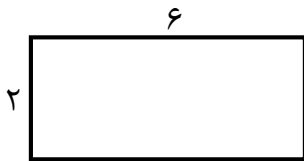


۸- مساحت شکل های رو به رو را بدست آورید.



۹- یک باغچه به شکل مستطیل به طول ۳ متر و عرض ۲ متر داریم. می خواهیم دور این باغچه را نرده بکشیم. به چند متر نرده نیاز داریم؟

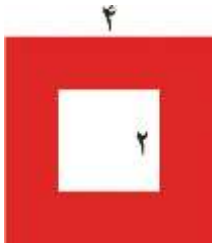
۱۰- در کدام شکل محیط بیشترین حالت را دارد؟



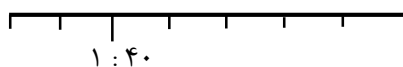
۱۱- جمع اعشاری را در جدول ارزش مکانی انجام دهید.

$$\begin{array}{r} 2/4 \\ + 1/3 \\ \hline \end{array}$$

۱۲- مساحت قسمت رنگ شده را بدست آورید.



۱۳- ۵۰ دقیقه بعد و ۲۰ دقیقه قبل از ۱:۴۰ را پیدا کنید.



موفق باشید - عزیزی