



موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۱) جای علامت سؤال چه مقداری قرار می‌گیرد؟ مقادیر و عبارات مربوط به هم را وصل کنید.

$$\frac{12}{35}$$

○

$$9\frac{3}{8} - ? = 5\frac{7}{8} \quad (\text{الف})$$

$$\frac{27}{4}$$

○

$$\frac{3}{5} \times \frac{4}{7} = ? \quad (\text{ب})$$

$$3\frac{4}{8}$$

○

$$18 \times \frac{3}{4} \times 2\frac{1}{2} = ? \quad (\text{پ})$$

$$\frac{18}{1}$$

○

$$18 \div \frac{3}{4} = ? \times \frac{2}{3} \quad (\text{ت})$$

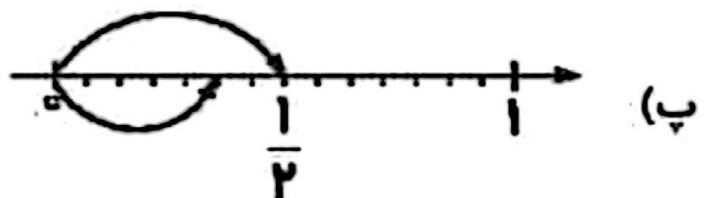
جاهای خالی را پر کنید. (□ و ○)

$$\frac{\square}{\bigcirc} \times 8 = 6$$



$$\frac{7}{16} \times \frac{\bigcirc}{3} = \frac{28}{\square} \quad (\text{ب})$$

$$\frac{5}{7} \times \bigcirc = \frac{5}{\square}$$





موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

۲) جمله‌های درست را با علامت ✓ و جمله‌های نادرست را با ✗ مشخص کنید.

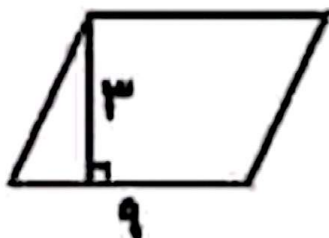
الف) به مجموع رقم‌هایی که بیش‌ترین و کم‌ترین ارزش مکانی را در عدد ۷۰۴۹۴۲۶۳۲۳۱۹ دارند، ۱۶ می‌باشد. ☐

ب) در مقایسه‌ی دو کسر که صورت‌های برابر دارند، کسری که مخرج بزرگ‌تری دارد، بزرگ‌تر است. ☐

پ) کسر $\frac{۵۶}{۶}$ با عدد مخلوط $۹\frac{۲}{۶}$ برابر است. ☐

ت) در کسر بزرگ‌تر از واحد، مخرج کسر از صورت آن بزرگ‌تر است. ☐

با توجه به متوازی‌الاضلاع داده شده:



الف) نسبت ارتفاع به قاعده را بنویسید.

ب) نسبت مساحت متوازی‌الاضلاع به ارتفاع چه قدر است؟

پ) مساحت این متوازی‌الاضلاع چند برابر ارتفاع آن است؟