

۴ ضرب رو به رو را روی شکل نشان دهید و پاسخ را بنویسید؟

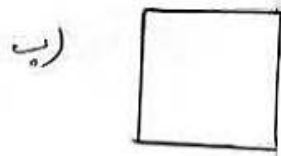
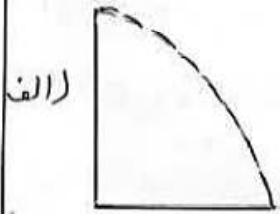
$$\frac{3}{4} \times 5 =$$

۵- در جاهای خالی عددهای مناسب بنویسید تا نسبت های مساوی بدست آید؟

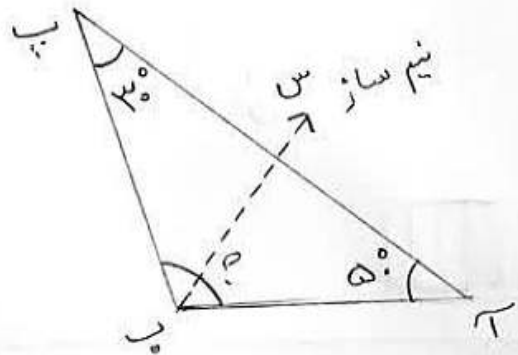
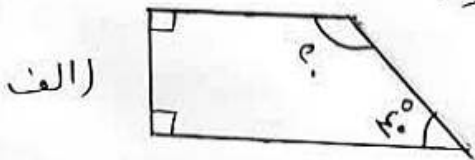
الف) $\frac{6}{5} = \frac{\square}{15}$ ب) $\frac{9}{7} = \frac{54}{\square} = \frac{\square}{44}$

۶- مریم و مهدیس می خواهند با هم ۲۰۰ جلد کتاب را در قفسه های کتابخانه قرار دهند. اگر نسبت کتاب های مریم به مهدیس ۷ به ۳ باشد. هر کدام چند جلد کتاب در قفسه های کتابخانه قرار می دهند؟

۷- مهمی خط های تقارن شکل های زیر را رسم کنید؟



۸- اندازه های زاویه های خواسته شده را بدست آورید؟



زاویه ب = ؟

۹ قیمت کتابی ۶۱۰۰۰ تومان است. اگر ۲۰٪ آن را تخفیف بگیریم، چند تومان تخفیف گرفته ایم؟

ب) چند تومان باید بپردازیم؟

۱۰ سه شبانه روز و ۸ ساعت بعد از ساعت ۹ بعد از ظهر روز سه شنبه چه ساعت از از چه روزی است؟

۱- درستی و نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید ؟

- (الف) همی کسرها را می توان به صورت یک عدد مخلوط نوشت . درست نادرست
- (ب) مقدار تقریبی عدد ۸۴۷۹۲۱ با تقریب دهگان هزار برابر است با ۸۴۰۰۰۰ درست نادرست
- (ج) نیمساز = نیم خطی است که زاویه دو زاویه مساوی تقسیم می کند . درست نادرست
- (د) دو شب مساوی با هم تشکیل یک تناسب را می دهند . درست نادرست

۲- گزینه صحیح را انتخاب کنید ؟

- (۱) رقم ۲ در عدد ۳۵۶۲۰۰۱۷۱۰۰ در چه مرتبه ای قرار دارد ؟
 (الف) دهگان میلیون (ب) یکان میلیارد (ج) صدگان میلیون (د) یکان میلیون
- (۲) در الگوی مربعی ، عدد دهم کدام است ؟
 (الف) ۵۶ (ب) ۳۶ (ج) ۱۰۰ (د) ۸۱
- (۳) کدام یک از چهار ضلعی های زیر خط تقارن ندارد ؟
 (الف) متوازی الاضلاع (ب) مستطیل (ج) مربع (د) لوزی
- (۴) چند درصد از شکل روبه رو رنگ شده است ؟
 (الف) ۲۰٪ (ب) ۴٪ (ج) ۶٪ (د) ۵٪



۳- عبارت های زیر را انجام دهید ؟

(الف) $5 \frac{2}{3} + 3 \frac{5}{6} =$

(ب) $5 \frac{1}{4} - 2 \frac{3}{4} =$

(ج)
$$\begin{array}{r} 3 \quad 12' \quad 21'' \\ + 8 \quad 40' \quad 33'' \\ \hline \end{array}$$

(د) $\frac{4}{7} \times \frac{14}{36} =$

ابتدا ساده کنید بعد حاصل را بدست آورید ؟