

د) حاصل ضرب دو کسر کوچک تر از واحد:

۱)  کسر کوچک تر از واحد است.

۲)  کسر بزرگ تر از واحد است.

۳)  کسر برابر واحد است.

۴)  نمی توان معین کرد.

۵ هر یک از عبارتهای ستون سمت راست را فقط به یک عبارت مناسب در ستون سمت چپ وصل کنید.

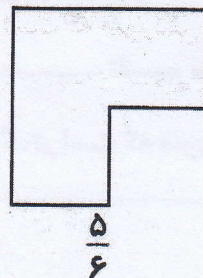
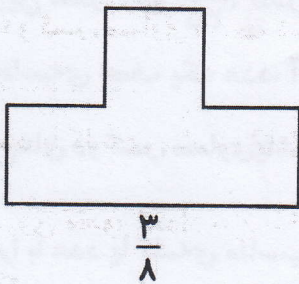
کسر مربوط به عدد مخلوط  $2\frac{1}{4}$    $\frac{5}{4}$

نصف عدد  $\frac{5}{2}$  برابر است با:   $\frac{3}{4}$

حاصل ضرب  $3\frac{2}{7}$  در این عدد می شود ۱.   $\frac{9}{4}$

این کسر با  $\frac{6}{8}$  مساوی است.   $\frac{7}{23}$

۶ با تقسیم هر شکل به قسمت های مساوی، کسر مورد نظر را نشان دهید.



۷ الف) کسر  $\frac{8}{5}$  را به عدد مخلوط تبدیل کنید و آن را با شکل نشان دهید.

ب) کسر  $\frac{9}{4}$ ، چه کسری کم دارد تا سه واحد کامل بشود؟

۸ الگوی عددی زیر را کامل کنید.

$\frac{3}{10}, \frac{5}{17}, \frac{7}{24}, \frac{9}{31}, \dots, \dots, \dots, \dots$

$\frac{9}{6} = \dots = \dots = \dots = \dots$

۹ چهار کسر مساوی با  $\frac{9}{6}$  بنویسید.

۱۰ حاصل عبارتهای زیر را به ساده ترین صورت بنویسید.

الف)  $\frac{24}{36} \times \frac{15}{10} =$

ب)  $\frac{15 \times 27 \times 35}{12 \times 42 \times 18} =$