

1- حاصل کسرهای مرکب زیر را به دست آورید.

$$\text{الف) } \frac{\frac{6}{5} - \frac{3}{4}}{\frac{2}{3} + \frac{3}{4}} =$$

$$\text{ب) } \frac{2 - \frac{3}{5}}{3 + \frac{3}{5}} \div \frac{5}{36} =$$

$$\text{ج) } \frac{\frac{7}{7} \times \frac{14}{13}}{\frac{6}{4} \div \frac{9}{16}} =$$

$$\text{د) } \frac{\frac{8}{3} - 2}{\frac{8}{3} + 2} \times 21 =$$

$$\text{ه) } \frac{\frac{19}{25} \times \frac{55}{76}}{1\frac{5}{8} - \frac{11}{12}} =$$

$$\text{و) } \frac{\frac{2}{5} \div \frac{33}{25}}{\frac{11}{4} - \frac{5}{8} + \frac{2}{3}} =$$

$$\text{ز) } \frac{\frac{21}{16} + \frac{5}{12}}{\frac{13}{18} \times \frac{54}{91}} =$$

$$\text{ح) } \frac{\frac{6}{5} - \frac{4}{7}}{\frac{3}{7} + \frac{5}{4}} \div \frac{134}{47} =$$

2- در هر مربع مقدار مناسب قرار دهید تا کسرها با هم مساوی شود.

$$\text{الف) } \frac{2}{5} = \frac{\square}{35} = \frac{18}{\square}$$

$$\text{ب) } \frac{9}{10} = \frac{18}{\square} = \frac{\square}{50} = \frac{\square}{130}$$

$$\text{ج) } \frac{13}{39} = \frac{52}{\square} = \frac{\square}{93}$$

$$\text{د) } 1\frac{3}{5} = \frac{\square}{5} = \frac{24}{\square} = \frac{\square}{35} = \frac{64}{\square}$$

$$\text{ه) } \frac{42}{24} = \frac{\square}{16} = \frac{\square}{40}$$

$$\text{و) } \frac{17}{25} = \frac{51}{\square} = \frac{\square}{125}$$

3- هر عدد را به معکوس خودش وصل کنید.

$$\begin{array}{l} \frac{13}{19} \circ \\ \frac{91}{13} \circ \\ \frac{9}{11} \circ \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \circ \frac{2}{9} \\ \circ \frac{10}{12} \\ \circ \frac{1}{7} \end{array}$$

DANA
ONLINE SCHOOL

ریاضی

○ کلاس ۳ ششم:
۱۵

(28)

○ نام و نام خانوادگی: $\frac{6}{13}$



DANA

ONLINE SCHOOL