

1. $\frac{2}{3} = \frac{4}{x}$

orantısında x kaçtır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

2. $\frac{x+1}{x+7} = \frac{1}{4}$

olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

3. $5 : 2 = a : 6$

olduğuna göre, a kaçtır?

- A) 8 B) 10 C) 12 D) 13 E) 15

4. $\frac{a}{b} = \frac{c}{d} = \frac{e}{f} = \frac{3}{4}$

olduğuna göre, $\frac{b+d+f}{a+c+e}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{4}{3}$ B) $\frac{8}{11}$ C) $\frac{9}{10}$ D) $\frac{10}{11}$ E) $\frac{11}{12}$

5. $\frac{x}{x+y} = \frac{2}{5}$

olduğuna göre, $\frac{y-x}{y}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{3}$ D) $\frac{1}{2}$ E) 1

6. $\frac{a}{b} = \frac{3}{2}$, $\frac{b}{c} = \frac{4}{5}$

olduğuna göre, $\frac{a}{c}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{3}{10}$ B) $\frac{3}{5}$ C) $\frac{4}{3}$ D) $\frac{5}{4}$ E) $\frac{6}{5}$