



Netaisyklingosios trupmenos ir mišrieji skaičiai

1.

Mišrųjų skaičių užrašykite netaisyklingąja trupmena.

$$a) 1\frac{2}{5} = \frac{5 \cdot 1 + 2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$b) 2\frac{2}{3} = \frac{3 \cdot 2 + 2}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$c) 2\frac{5}{6} = \frac{\boxed{} \cdot \boxed{} + \boxed{}}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$d) 3\frac{6}{7} = \frac{\boxed{} \cdot \boxed{} + \boxed{}}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

2.

Mišrųjų skaičių užrašykite netaisyklingąja trupmena.

$$a) 2\frac{3}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$b) 3\frac{1}{2} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$c) 5\frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$d) 4\frac{3}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$e) 1\frac{7}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$f) 6\frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$g) 7\frac{1}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$h) 15\frac{3}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

3.

Irašykite į kvadratėlius reikiamus skaičius, o tada netaisyklingąją trupmeną užrašykite mišriuoju skaičiumi.

$$a) 7 : 2 = \boxed{} \text{ (liekana } \boxed{} \text{);}$$

$$b) 18 : 4 = \boxed{} \text{ (liekana } \boxed{} \text{);}$$

$$\frac{7}{2} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{18}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$c) 27 : 5 = \boxed{} \text{ (liekana } \boxed{} \text{);}$$

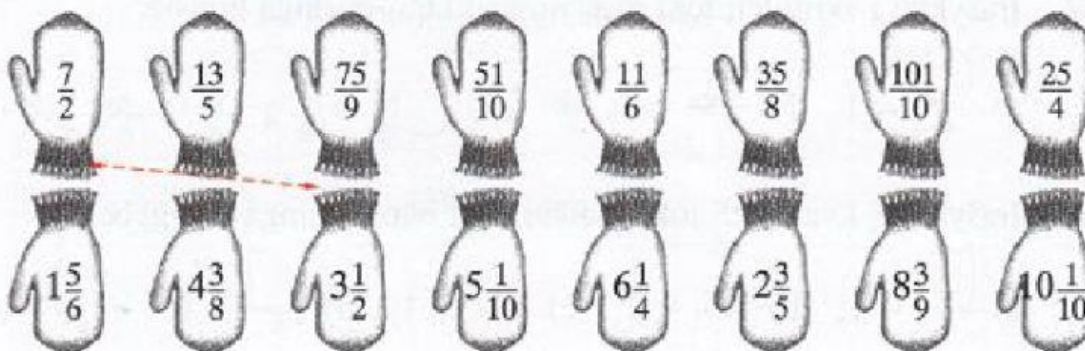
$$d) 71 : 10 = \boxed{} \text{ (liekana } \boxed{} \text{);}$$

$$\frac{27}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{71}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

4.

Suraskite pirštinių poras.



5. Netaisyklingą trupmeną užrašykite mišriuoju skaičiumi.

a) $\frac{11}{2} = \square \frac{\square}{\square}$

b) $\frac{25}{8} = \square \frac{\square}{\square}$

c) $\frac{23}{6} = \square \frac{\square}{\square}$

d) $\frac{34}{5} = \square \frac{\square}{\square}$

e) $\frac{40}{11} = \square \frac{\square}{\square}$

f) $\frac{71}{10} = \square \frac{\square}{\square}$

g) $\frac{40}{3} = \square \frac{\square}{\square}$

h) $\frac{103}{20} = \square \frac{\square}{\square}$

i) $\frac{111}{4} = \square \frac{\square}{\square}$

6. Įrašykite į debesėlį tokį skaičių, kad būtų teisinga lygybė:

a) $\frac{12}{3} = \text{☁}$; b) $\frac{\text{☁}}{4} = 6$; c) $8 = \frac{\text{☁}}{8}$; d) $11 = \frac{11}{\text{☁}}$;

e) $\frac{\text{☁}}{21} = 1$; f) $\frac{1}{\text{☁}} = 1$; g) $\frac{0}{32} = \text{☁}$; h) $\frac{\text{☁}}{43} = 0$.

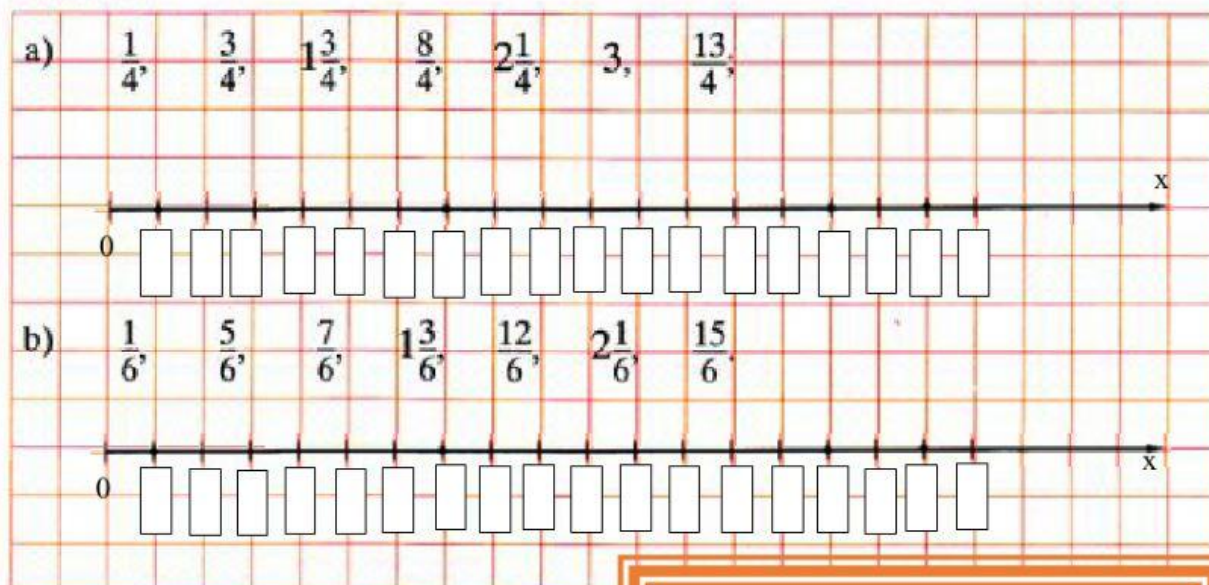
7. Įrašykite į debesėlį tokį skaičių, kad būtų teisinga lygybė:

a) $7 = \frac{\text{☁}}{1}$, $7 = \frac{\text{☁}}{2}$, $7 = \frac{\text{☁}}{3}$, $7 = \frac{\text{☁}}{10}$;

b) $12 = \frac{\text{☁}}{1}$, $12 = \frac{\text{☁}}{3}$, $12 = \frac{\text{☁}}{10}$, $12 = \frac{\text{☁}}{12}$;

c) $5 = \frac{\text{☁}}{5}$, $5 = \frac{5}{\text{☁}}$, $5 = \frac{\text{☁}}{10}$, $5 = \frac{10}{\text{☁}}$.

8. Nubraižykite skaičių spindulį ir jame pažymėkite taškus, atitinkančius skaičius:



Savo darbą vertinu ...