

Άσκηση

1. Εξετάζω αν τα παρακάτω ζευγάρια κλασμάτων είναι ισοδύναμα:

α. $\frac{1}{3}, \frac{3}{9}$ $\square \times \square = \square \times \square$ επομένως $\frac{1}{3} \square \frac{3}{9}$

β. $\frac{13}{6}, \frac{6}{3}$ $\square \times \square = \square \times \square$ επομένως $\frac{13}{6} \square \frac{6}{3}$

γ. $\frac{6}{10}, \frac{3}{5}$ $\square \times \square = \square \times \square$ επομένως $\frac{6}{10} \square \frac{3}{5}$

δ. $\frac{10}{25}, \frac{2}{5}$ $\square \times \square = \square \times \square$ επομένως $\frac{10}{25} \square \frac{2}{5}$

ε. $\frac{4}{7}, \frac{2}{3}$ $\square \times \square = \square \times \square$ επομένως $\frac{4}{7} \square \frac{2}{3}$

2. Ανάμεσα στα παρακάτω κλάσματα υπάρχουν 3 ζευγάρια ισοδύναμα. Μπορείς να τα βρεις;

$$\frac{2}{5}, \frac{1}{3}, \frac{2}{8}, \frac{5}{15}, \frac{6}{24}, \frac{6}{15}$$

α. $\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

β. $\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

γ. $\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

3. Να συμπληρωθούν οι ισότητες

$$\frac{2}{5} = \frac{4}{\square} = \frac{\square}{20} = \frac{10}{\square} = \frac{\square}{50}$$