

16. Ισοδυναμία κλασμάτων - Απλοποίηση κλασμάτων 1

3^ο φύλλο εργασίας

Όνομα: Ε- 12 / 01 / 2023



1) Να σχηματίσεις **ισοδύναμα κλάσματα με πολλαπλασιασμό**:

$$\frac{3}{5} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{10}{15} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{7}{9} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{4}{7} = \dots\dots\dots$$

2) Να σχηματίσεις **ισοδύναμα κλάσματα με διαίρεση**:

$$\frac{8}{20} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{9}{15} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{4}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{12}{28} = \dots\dots\dots$$

3) **Να απλοποιήσεις** τα κλάσματα μέχρι να γίνουν ανάγωγα:

$$\frac{10}{30} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{24}{32} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{18}{20} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{9}{27} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{16}{36} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{12}{48} = \dots\dots\dots$$

4) Να αντιστοιχίσεις τα ισοδύναμα κλάσματα:

$$\frac{4}{9} \quad \frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{7} \quad \frac{3}{5}$$

$$\frac{2}{5} \quad \frac{20}{45}$$

$$\frac{9}{15} \quad \frac{3}{2}$$

$$\frac{27}{36} \quad \frac{10}{15}$$

$$\frac{12}{8} \quad \frac{8}{28}$$

$$\frac{30}{45} \quad \frac{6}{15}$$

$$\frac{10}{12} \quad \frac{20}{24}$$



Μάλλον τελείωσα!!