

1. Συμπληρώνω με το κατάλληλο σύμβολο ανισότητας ή ισότητας (<, >, =).

$$\frac{2}{5} \dots 1 \quad \frac{6}{8} \dots 1 \quad \frac{8}{5} \dots 1 \quad \frac{4}{4} \dots 1 \quad \frac{10}{9} \dots 1 \quad 5\frac{1}{6} \dots 1$$

$$\frac{3}{7} \dots \frac{6}{7} \quad \frac{5}{4} \dots \frac{4}{5} \quad \frac{9}{9} \dots \frac{8}{8} \quad 3\frac{2}{3} \dots \frac{11}{3} \quad \frac{6}{3} \dots 2$$

2. Φτιάχνω ισοδύναμα κλάσματα:

α) με πολλαπλασιασμό:

$$\frac{2}{3} = \frac{\dots}{\dots}$$

β) με διαίρεση:

$$\frac{20}{100} = \frac{\dots}{\dots}$$

3. Συμπληρώνω τις ισότητες:

$$\frac{5}{6} = \frac{\dots}{30}$$

$$\frac{4}{7} = \frac{12}{\dots}$$

$$\frac{8}{24} = \frac{\dots}{6}$$

4. Είναι ή όχι τα παρακάτω ζεύγη ισοδύναμα;

$$\frac{5}{6} = \frac{25}{36}$$

$$\frac{3}{12} = \frac{15}{60}$$

$$\frac{7}{8} = \frac{28}{32}$$

$$\frac{5}{8} = \frac{20}{24}$$

$$\frac{2}{6} = \frac{14}{42}$$

5. Κάνω απλοποίηση ώστε να καταλήξω σε ανάγωγο κλάσμα.

$$\frac{15}{20}$$

$$\frac{42}{70}$$

$$\frac{60}{72}$$

$$\frac{100}{150}$$