



Μετατροπή ετερόνυμων κλασμάτων σε ομώνυμα με το ΕΚΠ

$$\frac{3}{5} \quad \frac{5}{10} \quad \frac{1}{3}$$

Συμπλήρωσε τους αριθμούς που λείπουν:

1. Βρίσκω το ΕΚΠ των παρονομαστών.

$$\text{ΕΚΠ}(5, 10, 3) = 30$$

$$\frac{3}{5} \quad \frac{5}{10} \quad \frac{1}{3}$$



$$\frac{3}{5} \quad \frac{5}{10} \quad \frac{1}{3}$$



$$\begin{array}{r} 30:5=6 \\ \downarrow \\ \frac{3}{5} \end{array} \quad \begin{array}{r} 30:10=3 \\ \downarrow \\ \frac{5}{10} \end{array} \quad \begin{array}{r} 30:3=10 \\ \downarrow \\ \frac{1}{3} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \times 3 = 18 \\ 6 \times 5 = 30 \\ \downarrow \\ \frac{18}{30} \end{array} \quad \begin{array}{r} x5= \\ x10= \\ \downarrow \\ - \end{array} \quad \begin{array}{r} x1= \\ x3= \\ \downarrow \\ - \end{array}$$

2. Διαιρώ το ΕΚΠ με τον παρονομαστή κάθε κλάσματος. Το πηλίκο το γράφω στα "καπελάκια".

3. Πολλαπλασιάζω τον αριθμητή και τον παρονομαστή κάθε κλάσματος με το "καπελάκι" του