

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΣΤΗΝ 3η ΕΝΟΤΗΤΑ:

Όνομα: _____

1. Διατάσσω τα παρακάτω κλάσματα από το μικρότερο στο μεγαλύτερο:

$$\frac{1}{2} \text{ , } \frac{1}{4} \text{ , } \frac{1}{3} \text{ , } \frac{1}{11} \text{ , } \frac{1}{9} \text{ , } \frac{1}{7}$$

_____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____

2. Σχηματίζω τη μονάδα:

$$\alpha) \frac{1}{7} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \beta) \frac{6}{10} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \gamma) \frac{1}{4} + \frac{\dots}{\dots} = 1 \quad \delta) \frac{3}{5} + \frac{\dots}{\dots} = 2$$

$$\epsilon) \frac{\dots}{\dots} - \frac{3}{9} = 1 \quad \epsilon) \frac{\dots}{\dots} - \frac{5}{8} = 1$$

3. Συμπληρώνω τα κενά με τον κατάλληλο αριθμό, ώστε τα κλάσματα να είναι ισοδύναμα:

$$\alpha) \frac{1}{7} = \frac{6}{\dots} \quad \beta) \frac{4}{10} = \frac{\dots}{5} \quad \gamma) \frac{3}{6} = \frac{30}{\dots} \quad \delta) \frac{2}{10} = \frac{\dots}{20}$$

$$\epsilon) \frac{6}{12} = \frac{1}{\dots}$$

4. Βρίσκω ποια από τα παρακάτω κλάσματα είναι ισοδύναμα:

$$\frac{6}{12} \quad \frac{4}{8} \quad \underline{\hspace{15cm}}$$

$$\frac{15}{30} \quad \frac{8}{2} \quad \underline{\hspace{15cm}}$$

$$\frac{9}{7} \quad \frac{49}{63} \quad \underline{\hspace{15cm}}$$

$$\frac{52}{44} \quad \frac{88}{104} \quad \underline{\hspace{15cm}}$$

$$\frac{3}{27} \quad \frac{1}{9} \quad \underline{\hspace{15cm}}$$

$$\frac{2}{10} \quad \frac{10}{50} \quad \underline{\hspace{15cm}}$$

7. Φτιάχνω ισοδύναμα κλάσματα:

α) με πολλαπλασιασμό:

$$\frac{2}{5} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

β) με διαίρεση:

$$\frac{16}{24} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

8. Βάζω σε κύκλο τα κλάσματα που είναι ανάγωγα:

$$\frac{1}{6} \quad \frac{16}{40} \quad \frac{8}{10} \quad \frac{5}{12} \quad \frac{9}{18} \quad \frac{4}{11} \quad \frac{15}{20} \quad \frac{3}{13}$$

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!

