

21. Σύγκριση και διάταξη κλασμάτων

1. Βάζω τα κλάσματα στη σειρά.

α. Από το μικρότερο στο μεγαλύτερο.

$$\frac{17}{12}, \frac{9}{12}, \frac{12}{12}, \frac{5}{12}, \frac{3}{12}, \frac{10}{12} \longrightarrow \dots\dots\dots$$

β. Από το μεγαλύτερο στο μικρότερο.

$$\frac{7}{8}, \frac{7}{6}, \frac{7}{10}, \frac{7}{15}, \frac{7}{13}, \frac{7}{2} \longrightarrow \dots\dots\dots$$

2. Βάζω το σύμβολο (>, =, <) που ταιριάζει.

$$\frac{3}{8} \square \frac{4}{8} \quad \frac{6}{7} \square \frac{5}{7} \quad 1\frac{3}{5} \square 1\frac{4}{5} \quad 4\frac{2}{4} \square 4\frac{1}{2}$$

$$\frac{6}{8} \square \frac{6}{7} \quad \frac{3}{12} \square \frac{3}{16} \quad 5\frac{7}{12} \square 7\frac{5}{12} \quad \frac{7}{4} \square \frac{7}{3}$$

3. Υπολογίζοντας κατά προσέγγιση με το νου, τοποθετώ κάθε κλάσμα ανάλογα με την αξία του στην κατάλληλη θέση.

$$\frac{99}{100} \quad \frac{2}{49} \quad \frac{24}{50} \quad \frac{3}{1000} \quad \frac{18}{35} \quad \frac{23}{24} \quad \frac{9}{20} \quad \frac{39}{40} \quad \frac{5}{250}$$

Κοντά στο μηδέν	Κοντά στο $\frac{1}{2}$	Κοντά στο 1
-----------------	-------------------------	-------------

4. Διατάσσω σε αύξουσα σειρά τα κλάσματα.

α. $\frac{3}{4}, \frac{5}{6}, \frac{4}{12}, \frac{2}{3} \longrightarrow \dots\dots\dots$

β. $\frac{2}{5}, \frac{5}{6}, \frac{8}{15}, \frac{2}{3} \longrightarrow \dots\dots\dots$

γ. $\frac{1}{9}, \frac{9}{36}, \frac{8}{18}, \frac{5}{12} \longrightarrow \dots\dots\dots$

Μπορείς να κάνεις τα κλάσματα ομώνυμα, αν και όπου χρειάζεται.