

# Μαθηματικά Δ'

## Σύγκριση κλασμάτων

1. Συγκρίνω τα κλάσματα βάζοντας <, =, >

$$\frac{1}{4} < \frac{3}{4}$$

$$\frac{4}{8} > \frac{2}{8}$$

$$\frac{7}{9} > \frac{5}{9}$$

$$\frac{10}{12} > \frac{9}{12}$$

$$\frac{2}{5} < \frac{4}{5}$$

$$\frac{7}{11} > \frac{2}{11}$$

$$\frac{5}{8} > \frac{4}{8}$$

$$\frac{7}{11} > \frac{1}{11}$$

$$\frac{3}{7} < \frac{6}{7}$$

2. Γράφω τρία κλάσματα μεγαλύτερα από ...

$$\frac{1}{4} \quad 2/4 \quad 3/4 \quad 4/4...$$

$$\frac{4}{8} \quad 5/8 \quad 6/8 \quad 7/8$$

$$\frac{5}{9} \quad 6/9 \quad 7/9 \quad 8/9$$

3. Βάζω τα κλάσματα σε σειρά αρχίζοντας από το μικρότερο

$$\begin{array}{cccccc} \mathbf{6} & \mathbf{5} & \mathbf{1} & \mathbf{3} & \mathbf{2} & \mathbf{4} \\ \frac{10}{12} & \frac{9}{12} & \frac{1}{12} & \frac{5}{12} & \frac{2}{12} & \frac{6}{12} \end{array}$$

$$\begin{array}{cccccc} \mathbf{1} & \mathbf{6} & \mathbf{3} & \mathbf{4} & \mathbf{5} & \mathbf{2} \\ \frac{1}{9} & \frac{9}{9} & \frac{4}{9} & \frac{7}{9} & \frac{8}{9} & \frac{3}{9} \end{array}$$

4. Συμπληρώνω ώστε να ισχύουν οι ανισότητες- σε κάποια υπάρχουν πολλές απαντήσεις

$$\frac{2}{5} < \frac{3}{5} < \frac{4}{5}$$

$$\frac{6}{9} < \frac{7}{9} < \frac{8}{9}$$

$$\frac{2}{7} < \frac{4}{7} < \frac{6}{7}$$

$$\frac{3}{8} < \frac{4}{8} < \frac{6}{8}$$

$$\frac{1}{10} < \frac{2}{10} < \frac{3}{10}$$

$$\frac{25}{100} < \frac{30}{100} < \frac{40}{100}$$

$$\frac{1}{6} < \frac{4}{6} < \frac{5}{6}$$

$$\frac{10}{20} < \frac{12}{20} < \frac{15}{20}$$

$$\frac{1}{4} < \frac{2}{4} < \frac{3}{4}$$