

1. Να συμπληρώσετε με τα σύμβολα $<$, $>$, $=$.

$$\frac{8}{9} \bigcirc \frac{8}{10}$$

$$\frac{9}{12} \bigcirc \frac{3}{8}$$

$$\frac{6}{15} \bigcirc \frac{7}{9}$$

$$\frac{7}{8} \bigcirc \frac{21}{24}$$

$$\frac{10}{12} \bigcirc \frac{8}{12}$$

$$\frac{13}{14} \bigcirc \frac{27}{28}$$

$$1\frac{5}{8} \bigcirc \frac{7}{8}$$

$$\frac{6}{7} \bigcirc \frac{18}{21}$$

$$\frac{6}{10} \bigcirc \frac{4}{5}$$

$$\frac{9}{21} \bigcirc \frac{2}{7}$$

$$\frac{4}{9} \bigcirc 2\frac{8}{9}$$

$$2\frac{1}{7} \bigcirc 1\frac{6}{7}$$

2. Να γράψετε τα κλάσματα σε αύξουσα σειρά.

(α) $2\frac{1}{3}$, $2\frac{1}{4}$, 3 , $\frac{7}{8}$, $\frac{3}{4}$

(β) $\frac{3}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{7}$, $1\frac{4}{9}$, $\frac{4}{10}$

(γ) $\frac{5}{5}$, $1\frac{6}{7}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{9}{7}$, $\frac{7}{14}$

(δ) $\frac{4}{5}$, $\frac{7}{15}$, $\frac{5}{10}$, $\frac{20}{15}$, $\frac{6}{5}$

(ε) $-\frac{1}{4}$, $\frac{6}{8}$, $\frac{1}{4}$, $-\frac{2}{4}$, $\frac{6}{12}$

Ενότητα 5^η – Σύγκριση Κλασμάτων

σελ.60

15. Να συμπληρώσετε με τα σύμβολα $>$, $<$, $=$.

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

$$\frac{15}{16} \bigcirc \frac{13}{16}$$

$$\frac{3}{7} \bigcirc \frac{6}{11}$$

$$\frac{24}{32} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$\frac{14}{10} \bigcirc \frac{5}{8}$$

$$\frac{3}{8} \bigcirc \frac{11}{3}$$

$$\frac{11}{18} \bigcirc \frac{7}{16}$$

$$\frac{5}{6} \bigcirc \frac{6}{7}$$

$$\frac{10}{12} \bigcirc \frac{15}{18}$$

$$\frac{6}{9} \bigcirc 1\frac{1}{3}$$

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

$$1\frac{5}{6} \bigcirc 1\frac{8}{12}$$

$$\frac{25}{10} \bigcirc 2\frac{1}{2}$$

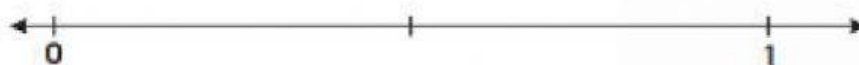
$$3\frac{1}{4} \bigcirc \frac{9}{4}$$

$$\frac{13}{3} \bigcirc \frac{16}{5}$$

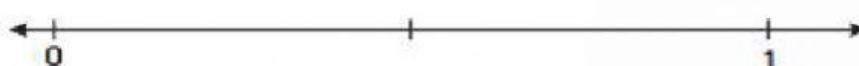
σελ.71

10. Να τοποθετήσετε κατά προσέγγιση τα κλάσματα στην αριθμητική γραμμή.

(α) $\frac{1}{2}, \frac{1}{8}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}$



(β) $\frac{1}{3}, \frac{1}{2}, \frac{1}{6}, \frac{5}{6}, \frac{2}{3}$



Ενότητα 5^η – Σύγκριση Κλασμάτων

σελ.74

17. Να γράψετε τα κλάσματα στην κατάλληλη στήλη.

$$\frac{49}{50}$$

$$\frac{2}{36}$$

$$\frac{14}{30}$$

$$\frac{9}{10}$$

$$\frac{12}{25}$$

$$\frac{4}{9}$$

$$\frac{13}{15}$$

$$\frac{1}{19}$$

$$\frac{3}{20}$$

$$\frac{95}{100}$$

Πλησιέστερα στο 0	Πλησιέστερα στο $\frac{1}{2}$	Πλησιέστερα στο 1
↓ Να τα τοποθετήσεις κατά αύξουσα σειρά	↓ Να τα τοποθετήσεις κατά αύξουσα σειρά	↓ Να τα τοποθετήσεις κατά αύξουσα σειρά.