

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2^ο

2.3. Σύγκριση κλασμάτων

Κατανόησης – Εύκολες

Άσκηση 1.

Να συγκρίνετε τα παρακάτω κλάσματα :

1. $\frac{3}{63}$ και $\frac{4}{63}$

2. $\frac{65}{9}$ και $\frac{65}{7}$

3. $\frac{3}{69}$ και $\frac{1}{23}$

Άσκηση 2.

Να συγκρίνετε τα παρακάτω κλάσματα με τον αριθμό 1 :

$$\frac{3}{121} , \frac{4}{63} , \frac{65}{9} , \frac{877}{877} \text{ και } \frac{401}{251}$$

Εφαρμογής - Μέτριας Δυσκολίας

Άσκηση 3.

Να συγκρίνετε τα παρακάτω κλάσματα :

1. $\frac{3}{121}$ και $\frac{4}{63}$

2. $\frac{65}{9}$ και $\frac{6}{7}$

3. $\frac{8}{5}$ και $\frac{40}{25}$

Άσκηση 4.

Βρείτε μεταξύ ποιων διαδοχικών φυσικών είναι τα παρακάτω κλάσματα :

1. $\frac{53}{63}$

2. $\frac{96}{36}$

3. $\frac{110}{6}$

Άσκηση 5.

Φτιάξε έναν άξονα με κατάλληλη αριθμηση και τοποθέτησε τα παρακάτω κλάσματα ομώνυμα

$$\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{11}{6}, \frac{15}{6}, \frac{13}{6} \text{ και } \frac{7}{6}$$

Άσκηση 6.

Να βρείτε 5 κλάσματα μικρότερα από $\frac{7}{6}$ και μεγαλύτερα από 1