

Δεκαδικά κλάσματα και αριθμοί



Μαθαίνω:

Για να συγκρίνω 2 δεκαδικούς αριθμούς εξετάζω πρώτα το ακέραιο μέρος τους. Ο αριθμός με το μεγαλύτερο ακέραιο μέρος είναι πάντα μεγαλύτερος. Αν όμως έχουν το ίδιο ακέραιο μέρος, τότε συγκρίνω το δεκαδικό μέρος, ξεκινώντας από τη θέση με τη μεγαλύτερη αξία (αμέσως μετά την υποδιαστολή, δηλαδή τα δέκατα).

Ασκήσεις

1. Αν στο τέλος ενός δεκαδικού αριθμού γράψουμε ένα ή περισσότερα μηδενικά, ο αριθμός αλλάζει ή μένει ο ίδιος;

2. Ανάμεσα στο 2,86 και στο 2,87 πόσοι δεκαδικοί αριθμοί υπάρχουν;

Κανένας ☐ Ένας ☐ Άπειροι ☐

3. Να τοποθετήσεις τους αριθμούς από τον μεγαλύτερο στον μικρότερο:

707 77,077 70,077 77,07 7,077 7,707 7,007 0,707 0,770 70,770

..... > > > > > > > >

4. Να γράψεις τον δεκαδικό αριθμό που είναι μικρότερος από τον αριθμό 1 κατά:

α) 1 δέκατο: β) 1 εκατοστό: γ) 1 χιλιοστό:

5. Να γράψεις έναν δεκαδικό αριθμό που βρίσκεται ανάμεσα στα ζευγάρια:

α) 0,6 και 0,64 β) 1,54 και 1,55 γ) 2,8 και 2,804 δ) 3,15 και 3,155