

Όνομα: Ημερομηνία:

Κεφάλαιο 45 - Απεικονίζω δεδομένα με ραβδόγραμμα ή εικονόγραμμα

1. Το παρακάτω ραβδόγραμμα απεικονίζει την έκταση των 5 μεγαλύτερων ελληνικών νησιών. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα με τα στοιχεία του ραβδογράμματος.

Νησιά	Έκταση
Χίος	
Λέσβος	
Εύβοια	
Ρόδος	
Κρήτη	



- Το νησί με τη μεγαλύτερη έκταση είναι η

- Το νησί με τη μικρότερη έκταση είναι η

Για να καταγράψουμε δεδομένα ή πληροφορίες με σύντομο τρόπο, χρησιμοποιούμε τα **γραφήματα**. Δύο γνωστοί τύποι γραφημάτων είναι το ραβδόγραμμα και το εικονόγραμμα.

- Στο **ραβδόγραμμα** συγκρίνουμε τα δεδομένα με βάση τα μήκη ή τα ύψη των ράβδων.
- Το **εικονόγραμμα** είναι ένα είδος γραφήματος, στο οποίο χρησιμοποιείται ένα σύμβολο για να αναπαραστήσει έναν συγκεκριμένο αριθμό αντικειμένων.

2. Το παρακάτω εικονόγραμμα απεικονίζει τον αριθμό των Ι.Χ. που κυκλοφορούν σε 5 νομούς της Ελλάδας. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα με τα στοιχεία του εικονογράμματος.

Νομός	Αριθμός Ι.Χ.
Ν. Φθιώτιδας	
Ν. Αχαΐας	
Ν. Ηρακλείου	
Ν. Θεσσαλονίκης	
Ν. Λαρίσης	

= 100.000 Ι.Χ.

Νομός	Αριθμός Ι.Χ.
Ν. Φθιώτιδας	
Ν. Αχαΐας	
Ν. Ηρακλείου	
Ν. Θεσσαλονίκης	
Ν. Λαρίσης	

3. Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τον πληθυσμό 5 μεγάλων ευρωπαϊκών πόλεων. Βάλε κάθε πόλη της Ευρώπης από τον πίνακα στη στήλη του γραφήματος ανάλογα με τον πληθυσμό της.

Πόλεις	Πληθυσμός
Λονδίνο	7.500.000
Αθήνα	4.500.000
Παρίσι	10.000.000
Μαδρίτη	4.000.000
Βερολίνο	3.000.000



Η πόλη με τον μεγαλύτερο πληθυσμό είναι:

4. Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει την αγαπημένη γεύση παγωτού των παιδιών ενός σχολείου. Συμπλήρωσε το εικονόγραμμα με τα στοιχεία του πίνακα.

Γεύσεις	Παιδιά
Βανίλια	50
Σοκολάτα	70
Φράουλα	90
Φυστίκι	60



Γεύσεις	Παιδιά
Βανίλια	
Σοκολάτα	
Φράουλα	
Φυστίκι	

Τα παιδιά του σχολείου στο σύνολό τους είναι: