

Αποδεδειγμένα Έργα Αξιολόγησης Μαθηματικών Β΄ Γυμνασίου

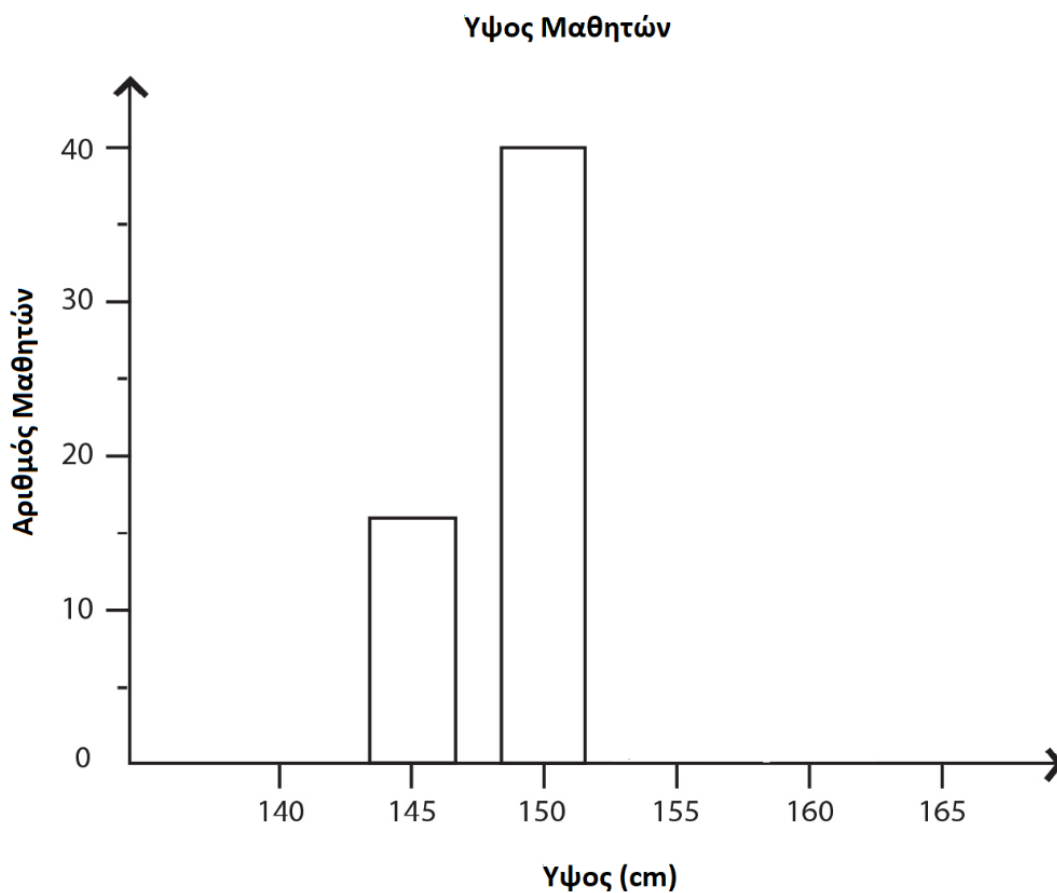
Έτος: 2015

Ενότητα: Δεδομένα και Πιθανότητες

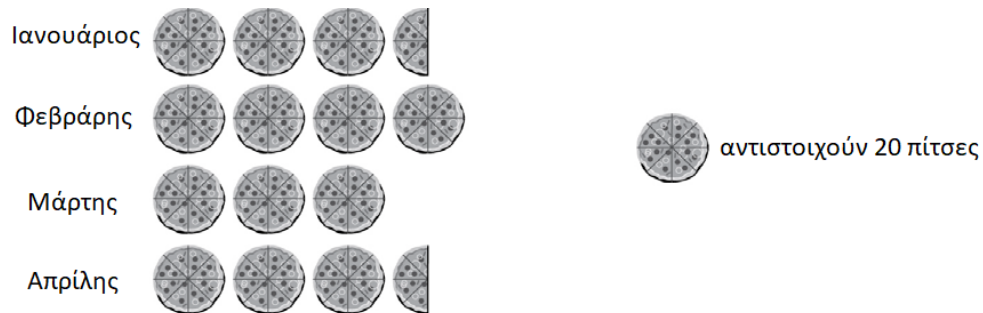
Τα ύψη 100 μαθητών σε ένα σχολείο έχουν μετρηθεί με ακρίβεια 5 cm. Ο πίνακας δείχνει τα αποτελέσματα.

Ύψος (cm)	145	150	155	160
Αριθμός	16	40	25	19

Συμπληρώστε αυτό το ραβδόγραμμα ώστε να δείξετε τις ίδιες πληροφορίες.



Το εικονόγραμμα δείχνει πόσες πίτσες πώλησε ένα κατάστημα σε τέσσερις μήνες.



Ποιος από τους πιο κάτω πίνακες παρουσιάζει τις ορθές πληροφορίες?

(A)

Μήνας	Πίτσες που πωλήθηκαν
Ιανουάριος	60
Φεβράρης	80
Μάρτης	60
Απρίλης	60

(B)

Μήνας	Πίτσες που πωλήθηκαν
Ιανουάριος	70
Φεβράρης	80
Μάρτης	60
Απρίλης	70

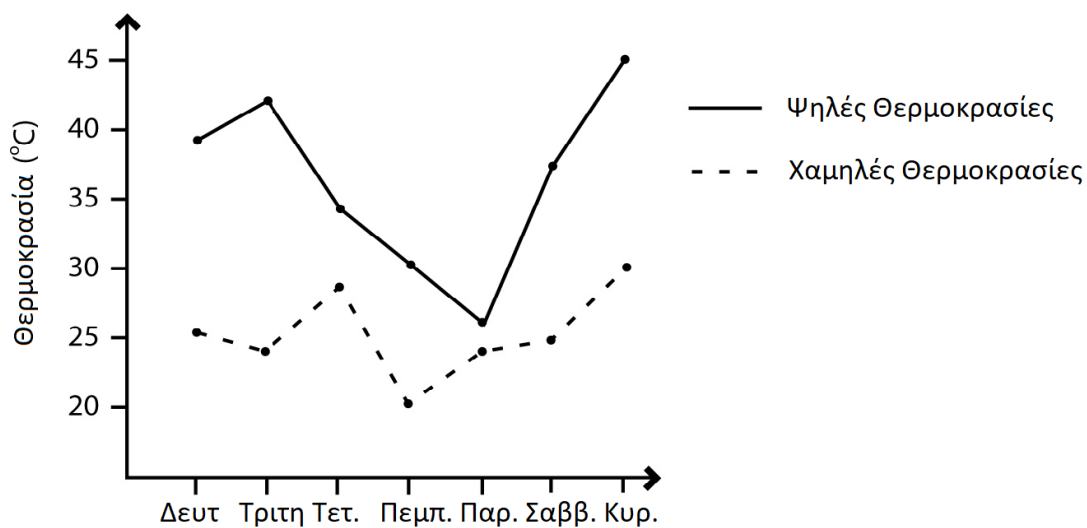
(C)

Μήνας	Πίτσες που πωλήθηκαν
Ιανουάριος	70
Φεβράρης	140
Μάρτης	60
Απρίλης	70

(D)

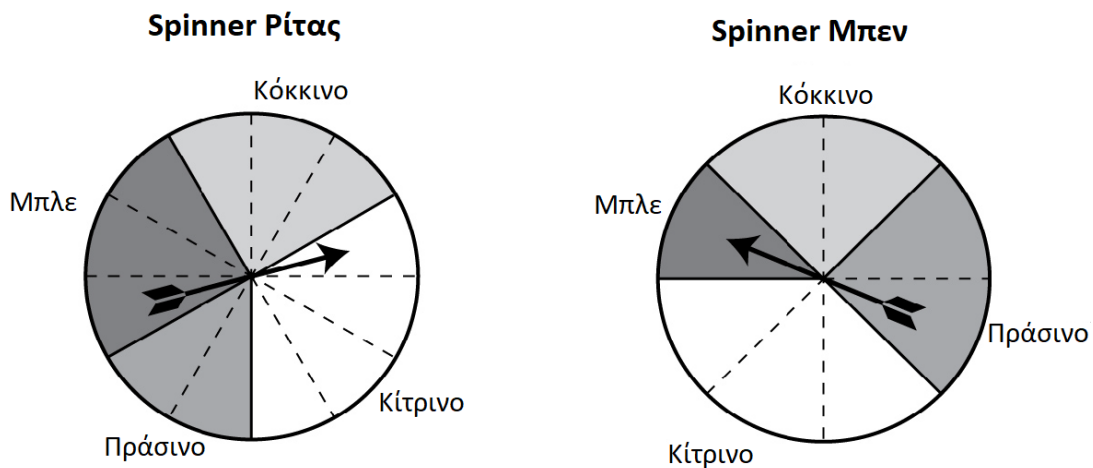
Μήνας	Πίτσες που πωλήθηκαν
Ιανουάριος	60
Φεβράρης	80
Μάρτης	70
Απρίλης	60

Διάγραμμα Θερμοκρασίας μίας Εβδομάδας στη Ζέτλαντ.



Η πιο πάνω γραφική παράσταση δείχνει την καθημερινές μέγιστες και ελάχιστες θερμοκρασία για μια εβδομάδα σε ένα μέρος στη Ζέτλαντ. Σε ποια μέρα η διαφορά μεταξύ της μέγιστης και ελάχιστης θερμοκρασίας ήταν 10°C ;

- Ⓐ Τετάρτη
- Ⓑ Πέμπτη
- Ⓒ Παρασκευή
- Ⓓ Σάββατο



Η Ρίτα και ο Μπεν περιστρέφουν τα πιο πάνω βέλη στα spinner τους.

Ποιο από τα πιο κάτω είναι ορθό;

- Ⓐ Το Κόκκινο είναι πιο πιθανό στο spinner του Μπεν παρά της Ρίτας.
- Ⓑ Το Κόκκινο είναι πιο πιθανό στο spinner της Ρίτας παρά του Μπεν.
- Ⓒ Το Κόκκινο είναι αδύνατο και στα δύο spinners.
- Ⓓ Το Κόκκινο είναι το ίδιο πιθανό και στα δύο spinners

Ο Ανδρέας είχε τα πιο κάτω αποτελέσματα στα πρώτα 4 διαγωνίσματα μαθηματικών των 10 μονάδων: 9, 7, 8, 8. Ο Ανδρέας έχει ένα ακόμη 1 διαγώνισμα με μέγιστο αριθμό μονάδων το 10 και λέει ότι θέλει να έχει συνολικά μέσο όρο 9. Είναι δυνατό να μπορέσει να το κάνει;

Επεξήγησε την απάντηση σου.