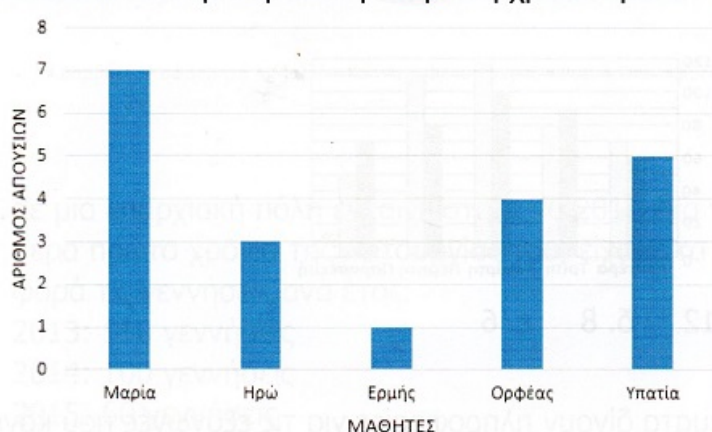


Παρασκευή, 27 Μαρτίου 2020

όνομα: _____

ΑΣΚΗΣΕΙΣ

1. Το παρακάτω διάγραμμα αναπαριστά τις απουσίες που έκαναν οι πέντε μαθητές ενός τμήματος στη διάρκεια της περσινής χρονιάς. Ο μέσος όρος των απουσιών των μαθητών την περσινή χρονιά ήταν:



Λύση:

Απάντηση: _____

2. Σε μια επαρχιακή πόλη εγκαινιάστηκε το 2013 ένα νέο μαιευτήριο. Τα τέσσερα πρώτα χρόνια της λειτουργίας του, είχαμε τα εξής δεδομένα όσον αφορά τις γεννήσεις ανά έτος:
- 2013: 110 γεννήσεις
 - 2014: 100 γεννήσεις
 - 2015: 60 γεννήσεις
 - 2016: 90 γεννήσεις.
- α. Να παρουσιάσετε τα παραπάνω δεδομένα με ένα ραβδόγραμμα.
- β. Να παρουσιάσετε τα παραπάνω δεδομένα με ένα εικονόγραμμα χρησιμοποιώντας το σύμβολο  για κάθε 10 γεννήσεις.
- γ. Να φτιάξετε τον αντίστοιχο πίνακα συχνοτήτων.
- δ. Να βρεθεί ο μέσος όρος των γεννήσεων ανά έτος για τα 4 πρώτα χρόνια λειτουργίας του μαιευτηρίου.

Λύση:

Απάντηση: _____

3. Ο κύριος Γιώργος έχτισε το σπίτι του χρησιμοποιώντας το $\frac{1}{4}$ του οικοπέδου του. Το σαλόνι του σπιτιού του, που είχε σχήμα ορθογωνίου παραλληλογράμμου με μήκος 6μ. και πλάτος 5μ., κάλυψε τα $\frac{3}{10}$ του σπιτιού.
- α. Πόσα τ.μ. ήταν το σαλόνι;
 - β. Πόσο είναι το εμβαδόν του οικοπέδου;
 - γ. Πόσο είναι το εμβαδόν του σπιτιού;
 - δ. Τι ποσοστό % της επιφάνειας του οικοπέδου είναι ακάλυπτο;