

ΛΥΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ 10ης ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ

Μισή ράβδος σιδήρου ζυγίζει ενάμιση τούβλο.

Άρα μια ράβδος σιδήρου ζυγίζει 3 τούβλα.

Μισό τούβλο ζυγίζει 1 κιλό.

Άρα 1 τούβλο ζυγίζει 2 κιλά.

Άρα 3 τούβλα ζυγίζουν 6 κιλά.

Επομένως 1 ράβδος σιδήρου ζυγίζει 6 κιλά.

ΟΙ ΜΑΘΗΤΕΣ ΠΟΥ ΔΙΑΚΡΙΘΗΚΑΝ ΣΤΗ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ ΕΙΝΑΙ:

ΕΛΕΝΗ ΠΙΝΕ (Β2)

ΕΥΘΥΜΙΑ ΠΙΝΕ (Β2)

ΣΑΜΟΥΕΛ ΤΟΤΣΙ (Β3)

ΕΛΕΝΗ ? ΕΙΡΗΝΗ ΤΣΙΓΑΡΑ (Β3)

ΖΑΧΑΡΟΥΛΑ ΣΤΑΜΑΤΙΑΔΟΥ (Β3)

Συγχαρητήρια στους μαθητές που έλυσαν την άσκηση της 10ης εβδομάδας!!!

Υποθέτουμε ότι ο Γιώργος πλήρωσε για κάθε τετράδιο x λεπτά .

Άρα για 18 τετράδια συνολικά πλήρωσε $18x$ λεπτά.

Με τα ίδια χρήματα θα αγόραζε 15 τετράδια χωρίς την έκπτωση των 10 λεπτών

$$\text{Άρα } 18x = 15(x+10)$$

$$18x = 15x + 150$$

$$18x - 15x = 150$$

$$3x = 150$$

X = 50 λεπτά