ΛΥΣΗ ΑΣΚΗΣΗΣ 2ης ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ

Υποθέτουμε ότι ο Γιώργος πλήρωσε για κάθε τετράδιο χ λεπτά.

Άρα για 18 τετράδια συνολικά πλήρωσε 18χ λεπτά.

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

Άρα 18χ = 15(χ+10)

18χ =15χ + 150

18χ-15χ = 150

3χ = 150

Χ = 50 λεπτά

Οι μαθητές που διακρίθηκαν στη λύση της «άσκησης της εβδομάδας » είναι:

ΟΥΖΟΥΝΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ (Β2)

ΕΛΕΝΗ ? ΕΙΡΗΝΗ ΤΣΙΓΑΡΑ (Β3)

Συγχαρητήρια στους λύτες της άσκησης της 2ης εβδομάδας!!!

Υποθέτουμε ότι ο Γιώργος πλήρωσε για κάθε τετράδιο χ λεπτά .

Άρα για 18 τετράδια συνολικά πλήρωσε 18χ λεπτά.

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

Άρα $18\chi = 15(\chi+10)$

$18\chi = 15\chi + 150$

$18\chi - 15\chi = 150$

$3\chi = 150$

$X = 50$ λεπτά