



ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ ΜΕ ΑΓΝΩΣΤΟ ΔΙΑΙΡΕΤΕΟ Ή ΔΙΑΙΡΕΤΗ

1. Να λύσετε τις εξισώσεις:

$$X : 6 = 7/8$$

$$(23 + 17 + 10) : X = 10$$

$$X : (3,5 + 1,5) = 0,1$$

$$7/6 : X = 1/3$$

2. ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ (να τα λύσετε σχηματίζοντας εξίσωση)

A) Σε μια ταβέρνα 8 φίλοι υπολόγισαν ότι για να μοιραστούν δίκαια τον λογαριασμό, πρέπει να δώσουν από 24 ευρώ ο καθένας. Πόσα ευρώ ήταν ο λογαριασμός;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ

B) Η κυρία Ελισάβετ έκοψε 54 ροδάκινα από τη ροδακινιά της και τα μοίρασε δίκαια στα εγγόνια της. Έτσι κάθε παιδί πήρε από 6 ροδάκινα. Πόσα εγγόνια έχει η κυρία Ελισάβετ;

ΛΥΣΗ

ΑΠΑΝΤΗΣΗ