



### ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ ΜΕ ΑΓΝΩΣΤΟ ΔΙΑΙΡΕΤΟ 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**