

ΟΝΟΜΑ: _____

Εξισώσεις

1. Λύσε τις παρακάτω εξισώσεις.

$$X + 3 = 8$$

$$X = 5$$

$$X - 4 = 9$$

$$X = 13$$

$$7 \cdot X = 49$$

$$X = 7$$

$$X : 9 = 5$$

$$X = 45$$

$$42 : X = 6$$

$$X = 7$$

$$19 - X = 4$$

$$X = 15$$

$$14 + X = 23$$

$$X = 9$$

$$X \cdot 4 = 32$$

$$X = 8$$

2. Λύσε τις παρακάτω εξισώσεις.

$$X + 0,4 = 1,9$$

$$X = 1,5$$

$$8 - X = 4,3$$

$$X = 3,7$$

$$3,8 \cdot X = 10,8$$

$$X = 2,84$$

$$9 : X = 0,9$$

$$X = 10$$

$$X + 1\frac{2}{3} = \frac{7}{3}$$

$$X = 2/3$$

$$X \cdot \frac{7}{8} = 1$$

$$X = 8/7$$

$$X : 2,31 = 18$$

$$X = 41,58$$

3. Λύσε τα προβλήματα με εξίσωση.

A. Η Φωτεινή μοίρασε χθες στο πάρτυ της σοκολατάκια στους 16 καλεσμένους της. Αν κάθε καλεσμένος πήρε από 4 σοκολατάκια να βρείτε πόσα ήταν όλα τα σοκολατάκια.

$$X : 4 = 16$$

$$X = 64$$

B. Ο χειριστής ενός ηλεκτρονικού υπολογιστή έχει αποθηκεύσει σε 2 Cd δεδομένα μεγέθους 1230 MB. Αν στο πρώτο CD έχει αποθηκεύσει δεδομένα μεγέθους 640 MB, πόσα είναι τα δεδομένα που έχει αποθηκεύσει στο δεύτερο CD;

$$640 + X = 1230$$

$$X = 590$$