

Όνομα:

ΣΤ'

Εξισώσεις

Μαθηματικά

Ευαναληθικές εργασίες 2



...../...../.....

1) Βρίσκω τον άγνωστο x στις παρακάτω εξισώσεις:

$$x + \frac{3}{7} = \frac{10}{14}$$

$$x - (2,5 + 9,5) = 8$$

$$(43,2 + 7,5) - x = 50$$

$$x \cdot 0,5 = 12$$

$$2 \cdot x = 5 + 7$$

$$4 : x = 1 + 1,4$$

$$0,9 : x = 0,009$$

$$x : 3,5 = 100$$

$$x : \frac{2}{5} = 15$$





Να εκφράσετε με εξίσωση το κάθε πρόβλημα και να το λύσετε.

2) Ο πατέρας είναι μεγαλύτερος κατά 24 χρόνια από τον 12χρονο γιο του. Πόσων χρόνων είναι ο πατέρας;

Λύση

Απάντηση

.....
.....
.....

3) Ένας άνθρωπος είναι 36 ετών. Σε πόσα χρόνια θα είναι 63 ετών;

Λύση

Απάντηση

.....
.....
.....

4) Έχουμε μια σακούλα με καραμέλες και τις μοιράζουμε σε 6 παιδάκια. Κάθε παιδάκι παίρνει 35 καραμέλες. Πόσες καραμέλες υπήρχαν στη σακούλα;

Λύση

Απάντηση

.....
.....
.....

5) Τα 5 κιλά κοστίζουν 45 €. Πόσο κοστίζει το ένα κιλό;

Λύση

Απάντηση

.....
.....
.....

