



ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΜΕ ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΟΣΑ (2)

ΛΥΝΩ ΜΕ ΤΙΝΑΚΑ ΠΤΟΣΩΝ ΚΑΙ ΤΙΜΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

1. Ένας εργάτης, αν δουλέψει 12 ημέρες θα πάρει 384 ευρώ. Πόσα ευρώ θα πάρει αν δουλέψει 30 ημέρες;

Τα ποσάδι είναι
— = —

Εφαρμόζω τα γινόμενα.

ΑΤΤΑΝΤΗΣΗ:

2. Ένας ποδηλάτης σε 3 ώρες διανύει 45 χμ. Πόσα χιλιόμετρα θα διανύσει σε 5 ώρες, αν τρέχει με την ίδια ταχύτητα;

Τα ποσάδι είναι
— = —

Εφαρμόζω τα γινόμενα.

ΑΤΤΑΝΤΗΣΗ:

3. Η κυρία Ελένη αγόρασε 5 κιλά αλεύρι με 8 ευρώ. Πόσο θα πληρώσει αγοράζοντας 0,75 κιλά;

Τα ποσάδι είναι
— = —

Εφαρμόζω τα γινόμενα.

ΑΤΤΑΝΤΗΣΗ:

τελήθος ημερών		
αμοιβή σε €		

Εξίσωση:

Εξίσωση:

Εξίσωση:



e-daskala mou

LIVEWORKSHEETS

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

4. Ο λόγος των πουκαμίσων προς τα παντελόνια μιας ντουλάπας είναι $\frac{2}{3}$. Αν υπάρχουν 12 παντελόνια πόσα είναι τα πουκάμισα;

Τα πουκάμισα είναι
 $\underline{\hspace{2cm}}$

$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

Εφαρμόζω τα γινόμενα.

ΑΤΤΑΝΤΗΣΗ:

5. Ο λόγος της ηλικίας του Αντρέα προς την ηλικία του πατέρα του είναι $\frac{2}{7}$. Ο πατέρας είναι 42 ετών, πόσο είναι ο Αντρέας;

Τα πουκάμισα είναι
 $\underline{\hspace{2cm}}$

$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

Εφαρμόζω τα γινόμενα.

ΑΤΤΑΝΤΗΣΗ:

6. Ένας μαθητής έγραψε ένα τεστ ερωτήσεων στα μαθηματικά. Ο λόγος των σωστών απαντήσεων προς τις λανθασμένες είναι $\frac{7}{3}$. Αν ο αριθμός των λανθασμένων απαντήσεων είναι 15 να βρείτε πόσες ερωτήσεις υπάρχουν **συνολικά** στο τεστ.

Τα πουκάμισα είναι
 $\underline{\hspace{2cm}}$

$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

Εφαρμόζω τα γινόμενα.

ΑΤΤΑΝΤΗΣΗ:

ΛΥΣΕΙΣ

εξίσωση:

εξίσωση:

εξίσωση:

Βοηθητική τεράξη:

