



Όνομα: _____

Προβλήματα

1. Ο διαχειριστής μιας πολυκατοικίας αγόρασε 4.465 λίτρα πετρέλαιο για τη θέρμανση της πολυκατοικίας. Πόσα λίτρα πρέπει να καίει την ημέρα, αν θέλει να περάσει 95 ημέρες;
Λύση:

Απάντηση: _____

2. Ένα τρένο τρέχει 75 χιλιόμετρα την ώρα. Σε πόσες ώρες θα διατρέξει 975 χιλιόμετρα;
Λύση:

Απάντηση: _____

3. Ο κύριος Λεωνίδας ξοδεύει 245 ευρώ σε 7 ημέρες. Πόσα θα ξοδέψει σε 28 ημέρες αν κάθε μέρα ξοδεύει τα ίδια χρήματα;
Λύση:

Απάντηση: _____

4. Ένας εργάτης πληρώθηκε για εργασία 30 ημερών 1.440 ευρώ.
α) Ποιο ήταν το ημερομίσθιο;
β) Πόσα θα πληρωθεί αν εργαστεί 65 ημέρες;
Λύση:

Απάντηση: _____

5. Ο Κώστας και ο Γιώργος είναι δύο εργάτες και παίρνουν το ίδιο ημερομίσθιο. Ο Κώστας εργάστηκε 43 ημέρες και πληρώθηκε 1.935 ευρώ.
α) Ποιο ήταν το ημερομίσθιο;
β) Πόσες ημέρες εργάστηκε ο Γιώργος αν πληρώθηκε 2.610 ευρώ;
Λύση:

Απάντηση: _____

6. Ένα φιλόπτωχο ταμείο πρόκειται να μοιράσει σε 18 φτωχές οικογένειες ένα χρηματικό ποσό και κάθε οικογένεια θα έπαιρνε 96 ευρώ. Το ίδιο χρηματικό ποσό όμως μοιράστηκε τελικά σε 27 οικογένειες.
α) Πόσα ευρώ ήταν τα χρήματα που θα μοίραζε το φιλόπτωχο ταμείο;
β) Πόσα ευρώ πήρε τελικά η κάθε οικογένεια;
Λύση:

Απάντηση: _____

7. Μια βιοτεχνία ρούχων αγόρασε δύο υφάσματα που είχαν 18 ευρώ το μέτρο. Για το ένα ύφασμα έδωσε 1.530 ευρώ και για το άλλο 1.296 ευρώ. Πόσα μέτρα πήρε από το κάθε ύφασμα;
Λύση:

Απάντηση: _____