

Προβλήματα

Για να τελειώσει το έργο σε 45 ημέρες θα πρέπει να εργάζονται καθημερινά 8 εργάτες . όμως αποφασίστηκε το έργο να τελειώσει σε 30 ημέρες. Πόσοι εργάτες θα πρέπει να εργάζονται καθημερινά;

Για να τελειώσει σε ημέρες χρειάζονται εργάτες

Για να τελειώσει σε ημέρες χρειάζονται εργάτες

Τα ποσά είναι

X = X =

X = εργάτες



Απάντηση: Πρέπει να εργάζονται καθημερινά εργάτες

Οι 1.200 επιβάτες ενός κρουαζιερόπλοιου έχουν τροφές για 15 ημέρες. Αν στο επόμενο λιμάνι φύγουν 300 επιβάτες για πόσες ημέρες θα έχουν τρόφιμα;

Οι επιβάτες έχουν τροφές γιαημέρες

Οι επιβάτες έχουν τροφές γιαημέρες

Τα ποσά είναι

X = X =

X = ημέρες

Βοηθητική πράξη

.....



Απάντηση: Οι επιβάτες θα έχουν τρόφιμα για ημέρες.

Μια βρύση γεμίζει μια δεξαμενή σε 12 ώρες. Πόσες βρύσες ίδιας παροχής θα την γεμίσουν σε 2 ώρες;

Η βρύση χρειάζεταιώρες

..... βρύσες χρειάζονταιώρες

Τα ποσά είναι

X = X =

X = βρύσες



Απάντηση: Χρειάζονται βρύσες ίδιας παροχής.

Ένας Συνεταιρισμός γεμίζει 450 βάζα των 200 γραμμαρίων μαρμελάδας. Αν χρησιμοποιήσει βάζα χωρητικότητας 250 γραμμαρίων πόσα θα χρειαστεί;

Συσκευάζει βάζα τωνγραμμαρίων

Συσκευάζει βάζα τωνγραμμαρίων

Τα ποσά είναι

X = X =

X = βάζα

Απάντηση: Θα χρειαστεί βάζα των 250 γραμμαρίων.

