

Κεφ. 39°. Η απλή μέθοδος των τριών στα αντίστροφα ποσά

1. Οι 3 υπάλληλοι χρειάζονται 20 ημέρες για να τελειώσουν μια εργασία. Οι 10 υπάλληλοι πόσες ημέρες χρειάζονται για να τελειώσουν την ίδια εργασία;

.....
.....

Απάντηση:

2. Οι 75 στρατιώτες ενός στρατοπέδου περνούν με τα τρόφιμα που έχουν 24 ημέρες. Αν οι στρατιώτες ήταν 90, πόσες ημέρες θα περνούσαν με τα ίδια τρόφιμα;

.....
.....

Απάντηση:

3. Ένα αυτοκίνητο που κινείται με 60 χμ. την ώρα, διανύει μια απόσταση σε 5 ώρες. Αν κινείται με 100 χμ. την ώρα, σε πόσες ώρες θα διανύσει την ίδια απόσταση;

.....
.....

Απάντηση:

4. Για να ξεφορτώσουν ένα φορτηγό, 5 εργάτες χρειάζονται 4 ώρες. Σε πόσες ώρες θα ξεφορτώσουν το ίδιο φορτηγό 8 εργάτες;

.....
.....

Απάντηση:

5. Ένα έργο για να τελειώσει σε 30 ημέρες, χρειάζονται 10 εργάτες. Αν πρέπει να τελειώσει σε 25 ημέρες, πόσοι εργάτες χρειάζονται;

.....
.....

Απάντηση:

6. Τα 80 παιδιά μιας κατασκήνωσης περνούν με τα τρόφιμα που έχουν 12 ημέρες. Αν υπήρχαν 96 παιδιά στην κατασκήνωση, πόσες ημέρες θα περνούσαν με τα ίδια τρόφιμα;

.....
.....

Απάντηση: