

## Η ΑΠΛΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ ΣΤΑ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΩΣ ΑΝΑΛΟΓΑ ΠΟΣΑ

- 1) Οι 4 εργάτες μπορούν να χτίσουν μια μάντρα σε 12 μέρες. Οι 6 εργάτες σε πόσες μέρες θα χτίσουν την ίδια μάντρα;

**Κατάταξη**

... εργάτες χτίζουν μια μάντρα σε ... μέρες.

... εργάτες θα χτίσουν την μάντρα σε X; μέρες

**Λύση**

$$X = \dots \times \dots / \dots \quad \text{ή} \quad X = \dots / \dots \quad \text{ή} \quad X = \dots \text{ μέρες}$$

- 2) Οι 6 οδοστρωτήρες στρώνουν με άσφαλτο ένα δρόμο σε 15 μέρες. Οι 9 οδοστρωτήρες σε πόσες μέρες μπορούν να στρώσουν τον ίδιο δρόμο;

**Κατάταξη**

.....οδοστρωτήρες στρώνουν ένα δρόμο σε .....μέρες.

..... οδοστρωτήρες στρώνουν τον ίδιο δρόμο σε X; μέρες

**Λύση**

$$X = \dots \times \dots / \dots \quad \text{ή} \quad X = \dots / \dots \quad \text{ή} \quad X = \dots \text{ μέρες}$$

- 3) Ο Παναγιώτης για να αγοράσει ένα ποδήλατο πρέπει να αποταμιεύει 8€ την εβδομάδα για 15 εβδομάδες. Πόσα χρήματα πρέπει να αποταμιεύει την εβδομάδα, αν θέλει να μαζέψει τα χρήματα που χρειάζεται σε 10 εβδομάδες;

**Κατάταξη**

... ευρώ αποταμιεύει την εβδομάδα για .... εβδομάδες.

X;ευρώ να αποταμιεύει την εβδομάδα για να μαζέψει το ποσό σε... εβδ.

$$X = \dots \times \dots / \dots \quad \text{ή} \quad X = \dots / \dots \quad \text{ή} \quad X = \dots \text{ ευρώ}$$

- 4) Οι 3 βρύσες ίδιας παροχής γεμίζουν μια δεξαμενή σε 8 ώρες. Οι 4 βρύσες ίδιας παροχής σε πόσες ώρες γεμίζουν την ίδια δεξαμενή;

**Κατάταξη**

... βρύσες γεμίζουν μια δεξαμενή σε ... ώρες.

... βρύσες θα γεμίσουν τη δεξαμενή σε X; ώρες

**Λύση**

$$X = \dots \times \dots / \dots \quad \text{ή} \quad X = \dots / \dots \quad \text{ή} \quad X = \dots \text{ ώρες}$$