

Η έννοια της μεταβλητής

1. Να παραστήσεις τις προτάσεις χρησιμοποιώντας μεταβλητή:

- Το τετραπλάσιο ενός αριθμού. $\rightarrow 4 \cdot X$
- Το άθροισμα ενός αριθμού και του 12. \rightarrow
- Ένας αριθμός αυξημένος κατά 10 \rightarrow
- Ένας αριθμός ελαττωμένος κατά 4. \rightarrow
- Ένας αριθμός αυξημένος κατά 24. \rightarrow
- Το τριπλάσιο ενός αριθμού μειωμένο κατά 10 \rightarrow
- Το μισό ενός αριθμού. \rightarrow
- Το μισό ενός αριθμού ισούται με 9. \rightarrow
- Το διπλάσιο ενός αριθμού ισούται με 12. \rightarrow
- Αν αφαιρέσω έναν αριθμό από το 12, βρίσκω 3. \rightarrow
- Ένας αριθμός μειωμένος κατά 16 \rightarrow
- Το τριπλάσιο ενός αριθμού ελαττώνεται κατά 1 \rightarrow
- Το πενταπλάσιο ενός αριθμού αυξάνεται κατά 1 \rightarrow
- Το $\frac{1}{2}$ ενός αριθμού είναι ίσο με 20 \rightarrow
- Το τριπλάσιο του αθροίσματος ενός αριθμού με το 1 είναι ίσο με 12 \rightarrow
- Το άθροισμα δύο διαδοχικών αριθμών \rightarrow
- Η Μαρία ξόδεψε από το χαρτζιλίκι της 14 ευρώ. \rightarrow
- Ο Μίλτος πρόσθεσε στα λεφτά του 75€ και τώρα έχει 112€. \rightarrow
- Ο Ειρηνικός Ωκεανός έχει διπλάσια έκταση από τον Ατλαντικό. \rightarrow
- Ο Ινδικός είναι μικρότερος από τον Ατλαντικό κατά 30 εκατομμύρια τ.χλμ. \rightarrow

2. Κύκλωσε την απάντηση που θεωρείς σωστή.

- Ο αριθμός που επαληθεύει την αριθμητική παράσταση $2 \cdot X + 4 = 14$ είναι το:
α. 10 β. 6 γ. 7 δ. 5
- Ο αριθμός που επαληθεύει την αριθμητική παράσταση $7 + X = 12$ είναι το:
α. 19 β. 7 γ. 5 δ. 6
- Ο αριθμός 20 επαληθεύει την αριθμητική παράσταση:
α. $40 : X = 2$ β. $X \cdot 2 = 20$ γ. $5 : X = 20$ δ. $30 - X = 20$

Μαθαίνω να χρησιμοποιώ
τη μεταβλητή με άνεση!

