ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Εξισώσεις της μορφής x : α = β

Τάξη: Α΄ Γυμνασίου

---

1. Πολλαπλής επιλογής

1. Ποια είναι εξίσωση της μορφής x : α = β;
α) 10 : x = 2

β) x : 5 = 4

γ) 4x = 20

2. Στην x : 3 = 6, τι κάνουμε για το x;
α) 6 : 3

β) 6 . 3

γ) 6 + 3

3. Η λύση της x : 2 = 10 είναι:
α) x = 5

β) x = 20

γ) x = 12

2. Συμπλήρωση κενού

α) x : 4 = 2 -> x = ___

β) x : 5 = 3 -> x = ___

γ) x : 10 = 7 -> x = ___

3. Σωστό – Λάθος

α) Στην x : 3 = 4 το x είναι 12.

β) Στην x : α = β, ο x είναι το γινόμενο α * β.

γ) Στην x : 1 = 10 το x είναι 10.

LIVEWORKSHEETS

4. Αντιστοίχιση

x : 2 = 8	x = 16
x : 5 = 3	x = 14
x : 7 = 2	x = 15

5. Επιλογή σωστής λύσης

1) x : 6 = 2 -> x = (12 / 3 / 8)

2) x : 10 = 5 -> x = (50 / 2 / 15)

6. Γρήγορος έλεγχος κατανόησης

Η εξίσωση x : 5 = 5 έχει λύση:
α) x = 25

β) x = 1

γ) x = 10

LIVEWORKSHEETS