



ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ Κ.5.1

ΕΝΟΤΗΤΑ : Ποσοστά



Τάξη : Α Γυμνασίου.

Καθ. Χρήστος Μουρατίδης

Όνομα Μαθητή :

Ημ/μία :

1. Να γράψετε σε μορφή ποσοστών (%) τα κλάσματα :

α. $\frac{1}{2} =$

β. $\frac{3}{5} =$

γ. $\frac{5}{8} =$

δ. $\frac{7}{2} =$

ε. $\frac{4}{100} =$

στ. $\frac{25}{1000} =$

2. Να γράψετε ως κλάσματα τα παρακάτω ποσοστά :

α) 14% =

β) 68% =

γ) 5% =

δ) 20% =

ε) 5,5% =

στ) 0,5% =

3. Να γράψετε σε ποσοστό επι τοις εκατό τους δεκαδικούς αριθμούς:

α) 0,5 =

β) 0,25 =

γ) 2,35 =

δ) 7,25 =

4. Να υπολογίσετε :

α) Το 20% των 2000€ =

β) Το 15% της ώρας =

γ) Το 25% του κιλού =

δ) Το 30% του λίτρου =

ε) Το 25% των 300γρ. =

5. Να βρείτε τι ποσοστό είναι :

α) Τα 300€ στα 1200€ =

β) Οι 20 μέρες στους 3 μήνες =

γ) Τα 50γρ στα 400γρ =

δ) Τα 50ml στο 1lt =

6. Να υπολογίσετε :

α) Το 20% του 5000 =

β) Να κάνετε την πράξη : $5000 - 20\% \cdot 5000 =$

γ) Να κάνετε την πράξη : $5000 + 20\% \cdot 5000 =$

7. Να γράψετε επί τοις εκατό τα παρακάτω κλάσματα :

α) $\frac{124}{420} =$

β) $\frac{65}{34} =$

γ) $\frac{87}{115} =$

δ) $\frac{2,1}{4} =$

ε) $\frac{1,4}{4,6} =$

στ) $\frac{56}{108,4} =$

8. Να γράψετε σε μορφή κλάσματος τα ποσοστά :

α) $2\text{‰} =$

β) $1,5\text{‰} =$

γ) $25\text{‰} =$

δ) $42,3\text{‰} =$

9. Να γράψετε σε ποσοστό επί τοις χιλίοις τους αριθμούς :

α) $\frac{5}{8} =$

β) $\frac{1,5}{4,5} =$

γ) $\frac{1,2}{3,5} =$

δ) $0,43 =$