



ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Δεκαδικά κλάσματα - Δεκαδικοί αριθμοί

Όνομα: _____

1. Τι μέρος του ευρώ (1€ = 100 λεπτά) είναι:

α) τα 10 λεπτά = _____ ή _____ €

β) τα 20 λεπτά = _____ ή _____ €

γ) τα 3 λεπτά = _____ ή _____ €

δ) τα 50 λεπτά = _____ ή _____ €

ε) τα 200 λεπτά = _____ ή _____ €

στ) τα 650 λεπτά = _____ ή _____ €

2. Βάζω Σ στο σωστό και Λ στο λάθος:

α. Τα 20 λεπτά είναι τα $\frac{2}{10}$ του €. ☐ β. Το $\frac{1}{100}$ του € είναι 10 λεπτά. ☐

γ. Τα 50 λεπτά είναι τα $\frac{50}{10}$ του €. ☐ δ. Τα $\frac{20}{10}$ του € είναι 2 €. ☐

3. Κάνω τη σωστή αντιστοίχιση:

Α) $\frac{3}{10}$	·	α) $\frac{6}{10}$	Δ) $\frac{8}{10}$	·	δ) $\frac{15}{10}$
Β) $\frac{60}{100}$	·	β) $\frac{120}{100}$	Ε) $\frac{90}{100}$	·	ε) $\frac{9}{10}$
Γ) $\frac{12}{10}$	·	γ) $\frac{30}{100}$	ΣΤ) $\frac{150}{100}$	·	στ) $\frac{80}{100}$

4. Γράφω με δεκαδικό κλάσμα τα παρακάτω χρηματικά ποσά:

α) 4€ = $\frac{\quad}{10}$ ή $\frac{\quad}{100}$ του €

γ) 6€ = $\frac{\quad}{10}$ ή $\frac{\quad}{100}$ του €

β) 40€ = $\frac{\quad}{10}$ ή $\frac{\quad}{100}$ του €

δ) 60€ = $\frac{\quad}{10}$ ή $\frac{\quad}{100}$ του €

5. Βρίσκω πόσα € είναι:

α) $\frac{80}{10}$ των 10 € = 80 €

β) $\frac{88}{10}$ των 100 € = _____ €

γ) $\frac{220}{10}$ των 10 € = _____ €

δ) $\frac{29}{10}$ των 100 € = _____ €

6. Συμπληρώνω τον πίνακα όπως στο παράδειγμα:

Χρήματα			Συμμιγής	Ακέραιος	Κλάσμα	Με διαίρεση	Δεκαδικός
2€	20λ.		2€20λ.	220λ.	$\frac{220}{100}$	220:100	2,20
10€	10λ.	5λ.					
50€	20λ.	5λ.					
100€	20λ.	10λ.					
500€	10λ.	50λ.					

6. Η Παναγιώτα, η Ειρήνη και η Κλειώ έχουν συνολικά 80 €. Η Παναγιώτα έχει τα $\frac{2}{10}$ και τα $\frac{5}{100}$ του ποσού. Η Ειρήνη έχει τα $\frac{5}{10}$ και τα $\frac{10}{100}$ του ποσού. Η Κλειώ έχει τα υπόλοιπα.

Βρίσκω το ποσό που έχει κάθε κορίτσι.

Λύση:

Απάντηση: _____
