

© 2006 The Authors  
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

Τὰς γὰρ Δ'



4ο ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ  
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ  
ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

1. Κυκλώστε τις ισότητες που είναι σωστές:

35 δέκατα = 3 μονάδες 5 δέκατα

25 εκατοστά = 2 μονάδες 5 εκατοστά

**2. Μετατρέψτε τους δεκαδικούς αριθμούς σε δεκαδικά κλάσματα:**

0,47 = .....

0.08 = .....

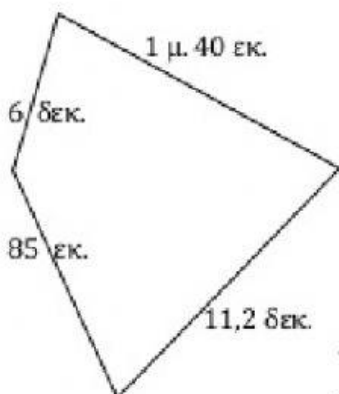
**3. Μετατρέψτε τα δεκαδικά κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς:**

$$\frac{25}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{47}{100} = \dots\dots\dots$$

4. Να βρείτε την περίμετρο του παρακάτω τετραπλεύρου (σε μέτρα).

(Συμβουλή: Πρώτα μετατρέψτε τους αριθμούς σε δεκαδικούς αριθμούς που εκφράζουν μέτρα και μετά να υπολογίσετε την περίμετρο.)

[illegible]

5. Παρατηρήστε τα μοτίβα και συμπληρώστε τα:

0      0,40      0,80      .....  
 0      0,25      0,50      0,75      .....

6. Συμπληρώστε τον πίνακα:

| ΣΥΜΜΙΘΗΣ ΑΡΙΘΜΟΣ   | ΔΕΚΑΔΙΚΟ ΚΛΑΣΜΑ   | ΔΕΚΑΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ |
|--------------------|-------------------|-------------------|
| 5 μ. 7 δεκ. 3 χιλ. |                   | μ.                |
|                    | $\frac{235}{100}$ | μ.                |
|                    |                   | 42,65 μ.          |

7. Κάντε τις πράξεις. (Μην ξεχάσετε τις μετατροπές στο τέλος!)

25 κιλά 985 γραμμ.  
+ 6 κιλά 250 γραμμ.

6 μέτρα 8 δεκ. 5 εκ.  
- 3 μέτρα 6 δεκ. 7 εκ.

8. Κάντε τις παρακάτω πράξεις με το 10 και τα πολλαπλάσιά του:

542 : 10 = .....      9 x 100 = .....      89 x 1.000 = .....  
 35,2 x 10 = .....      35,2 : 100 = .....      6.204 : 1.000 = .....  
 3,79 x 10 = .....      89 : 100 = .....      65,2 x 1.000 = .....

9. Συγκρίνετε τους αριθμούς, βάζοντας το κατάλληλο σύμβολο ( < , = , > )

6,30 ..... 6,33      38,038 ..... 380,38  
 20,2 ..... 2,02      1,5 ..... 15  
 0,25 ..... 0,2500      0,50 ..... 0,500

Καλή  
επιτυχία!!!



1) Μετατρέπω τα δεκαδικά κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς:

$$\frac{5}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{9}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{6}{1.000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{1.687}{1.000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{254}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{21}{10} = \dots\dots\dots$$

2) Γράφω με ψηφία τους αριθμούς:

πέντε κόμμα πέντε δέκατα .....

εννιά κόμμα εννιά εκατοστά .....

τριακόσια έξι χιλιοστά .....



3) Γράφω με λέξεις τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς:

0,02 .....

17,17 .....

120,002 .....

3,608 .....

0,030.

4) Τοποθετώ όλους τους παραπάνω δεκαδικούς αριθμούς στο σπιτάκι των αριθμών:

[illegible]