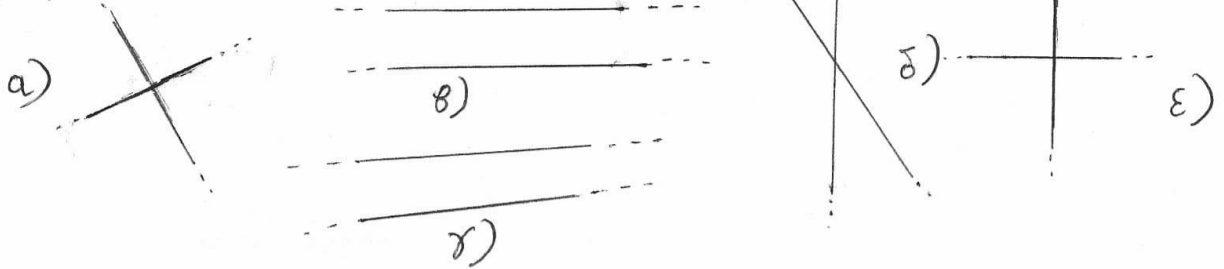


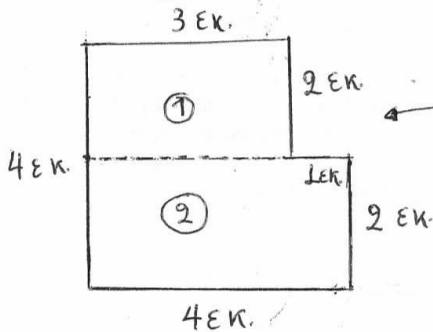
Άσκησης Μαθηματικών

8-4

1) Γράφω τις κάθετες ευθείες και τις παράλληλες:



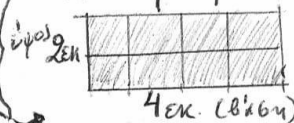
2) Υπολογίσω την περίμετρο και το εμβαδόν του σχήματος:



Μπορείς να βρεις το εμβαδό χωρίς να το σχήμα σε δύο μικρότερα ορθογώνια (1 και 2)

Εορθ = βάση x ύψος σε τ.μ., τ.δεκ., τ.εκ.

Π = άθροισμα πλευρών σε μ., δεκ., εκ.



$$E = 4 \times 2 = 8 \text{ τ.εκ.}$$

$$\Pi = 4 + 4 + 2 + 2 = 12 \text{ εκ.}$$

ΟΥΜΗΣΟΥ:

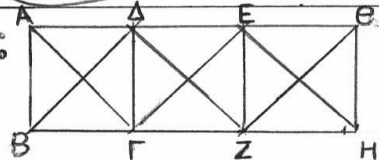
3) Με το γνώμονα σημειώνω (Σ) ή (Λ):

Το ΑΘ // του ΒΗ ()

Το ΑΓ // του ΔΒ ()

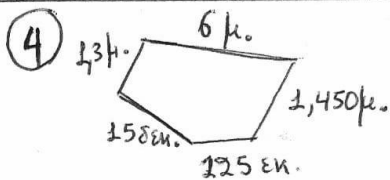
Το ΔΖ ⊥ του ΖΘ ()

Το ΕΘ ⊥ του ΗΘ ()



Το ΔΓ // του ΕΖ ()

Το ΑΓ // του ΔΖ ()



Βρίσκω την περίμετρο σε μ.

5) Υπολογίζω:

$$2,354 - 1,845 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1,526 + \underline{\hspace{2cm}} = 1,935$$

$$3 + \underline{\hspace{2cm}} = 3,246$$

6) Συνεχίζω όπως στο παράδειγμα:

2 εκατ. μεγαλύτερος από τη μονάδα → 1,02

5 χιλ. μεγαλύτερος από το 0,3 →

Το μισό του 4,650 →

Το διπλάσιο του 3,250 →

3 δέκατα μικρότερος από τις

2 μονάδες →

$$350,50 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} \quad 107.754 - 71.536 = \underline{\hspace{2cm}}$$