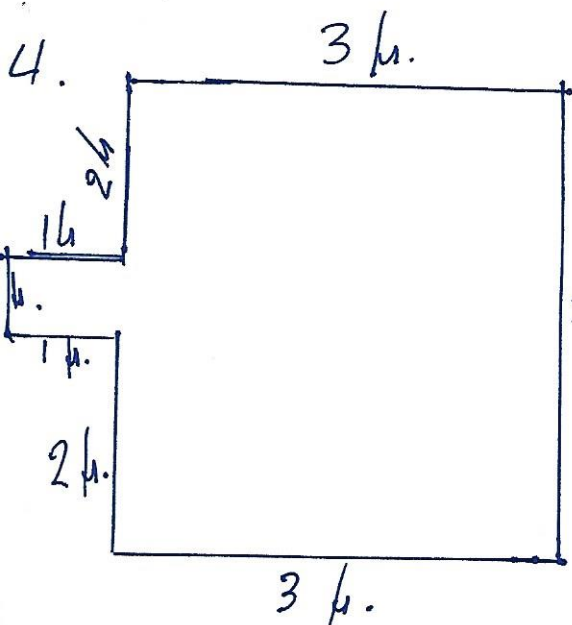


## Ασκήσεις Μαθηματικά

1. Ένα οικόπεδο έχει σχήμα ορθογωνίου παραλληλογράμμου. Η μία πλευρά του οικόπεδου έχει μήκος 16 μ. και η διαδοχική της πλευρά έχει μήκος 22 μ. Αν το 1 τ.μ. κοστίζει 450 €, να βρεις πόσο κοστίζει το οικόπεδο. (6 χάρτια)
2. Σχεδιάζω ένα τετράγωνο με εμβαδόν 25 τ.εκ. Στη συνέχεια υπολογίζω την περίμετρό του.
3. Ένα χαρτόνι έχει σχήμα ορθογωνίου παραλληλογράμμου. Η μία πλευρά του είναι 18 εκ. και η διαδοχική της είναι 12 εκ. Από το χαρτόνι κόψουμε ένα τετράγωνο κομμάτι με 8 εκ. πλευρά. Να βρεις το εμβαδόν του χαρτονιού που περίσσεψε.



Στο σχήμα φαίνεται το δωμάτιο της φωτεινής.

- 5 μ.
- α) Πόση είναι η περίμετρος του;
  - β) Πόσο το εμβαδόν του;