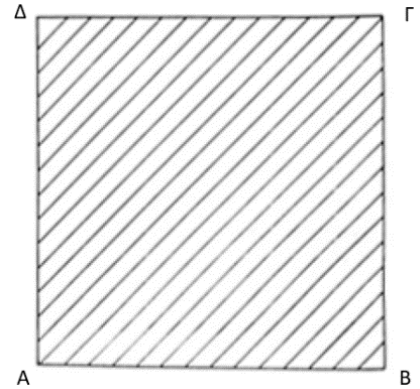


## ΘΕΜΑ 2

Να σχεδιάσετε τετράγωνο ΑΒΓΔΑ με πλευρά ίση με 10 εκατοστά του μέτρου (βλ. σχήμα). Μέσα σ' αυτό να φέρετε γραμμές που σχηματίζουν γωνία  $45^\circ$  με τις πλευρές του και απέχουν μεταξύ τους αποστάσεις ίσες με 5 χιλιοστά του μέτρου.

**Κατά τη σχεδίαση να ληφθούν υπόψη οι παρακάτω οδηγίες:**

- Οι γραμμές να σχεδιαστούν παράλληλες προς τη διαγώνιο ΑΓ.
- Να χρησιμοποιήσετε το ταφ ή το παράλληλο και τρίγωνο με γωνία  $45^\circ$ .
- Θα κάνετε την άσκηση με μολύβι.



Ορθότητα απεικόνισης (15 μονάδες)

Ποιότητα γραμμών και πληρότητα σχεδίου (10 μονάδες)

**Σύνολο: 25 μονάδες**