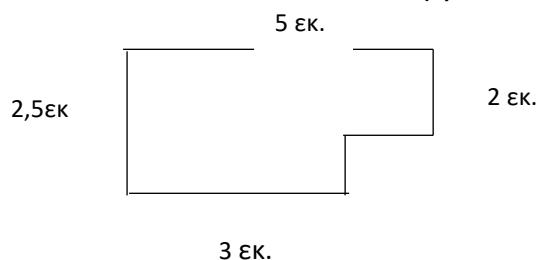


## Ασκήσεις για μάθημα: μετρώ επιφάνειες

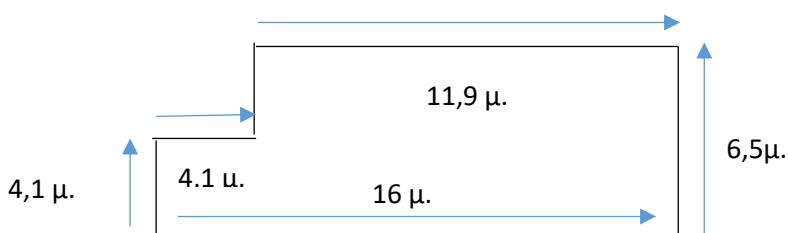
### γ' μέρος

*Οι ασκήσεις να γίνουν στο τετράδιο!*

1. Δημιουργησε στο τετράδιό σου με την βοήθεια του τριγώνου σου ένα τετράγωνο που κάθε του πλευρά θα είναι 6,4 εκ. και βρες το εμβαδόν του.
2. Δημιουργησε στο τετράδιό σου με την βοήθεια του τριγώνου σου ένα ορθ. παραλληλόγραμμο όπου το μήκος του θα είναι 3,2εκ. και το πλάτος του 4,5 εκ. και βρες το εμβαδόν του.
3. Να βρεις το εμβαδόν του παρακάτω σχήματος.



4. Προσπάθησε να βρεις το εμβαδόν του παρακάτω οικοπέδου.



5. Ένα πακέτο φύλλα φωτοτυπικού A4 έχει 500 φύλλα. Κάθε φύλλο έχει σχήμα ορθογωνίου παραλληλογράμμου με μήκος 29,7 εκ. και πλάτος 21 εκ. Να υπολογίσετε πόση επιφάνεια θα καλύψετε, αν τοποθετήσετε όλα τα φύλλα του πακέτου το ένα δίπλα στο άλλο χωρίς κενά. (*Δες προηγούμενη θεωρία*)
6. Ένα γήπεδο έχει μήκος 25μ. και πλάτος 15μ. Το περιφράζουμε με ένα συρματόπλεγμα ασφαλείας, σε απόσταση 1μ. από τις



εξωτερικές γραμμές του, όπως φαίνεται στο διπλανό σχήμα. Βρες πόσα μέτρα συρματόπλεγμα θα χρειαστούμε;