

Το μαγικό χαλί

/ [Πεμπτουσία](#)

image not found or type unknown



Για μαθητές της Ε΄ και της Στ΄ τάξης

Ο Αζίζ έχει ένα ορθογώνιο μαγικό χαλί με το οποίο κάνει βόλτες πάνω από την έρημο. Το Τζίνι, για να τον αφήσει να κάνει τη σημερινή του βόλτα, του έβαλε ένα πρόβλημα. Χώρισε το χαλί σε 7 τετράγωνες περιοχές, όπως δείχνει το σχήμα. Η πλευρά της περιοχής Α είναι 1 μέτρο και η πλευρά της περιοχής Β είναι 2 μέτρα. Μπορείς να βοηθήσεις τον Αζίζ να βρει πόσα τετραγωνικά μέτρα είναι το εμβαδό του χαλιού του;

Γνωρίζεις πώς βρίσκουμε το εμβαδό ενός ορθογωνίου. Αφού κατανοήσεις καλά τα δεδομένα του προβλήματος, ακολούθησε τις οδηγίες που δίνονται, για να βρεις τη λύση του. Τότε ο Αζίζ θα μπορέσει να κάνει τη βόλτα του πάνω από την έρημο.

