

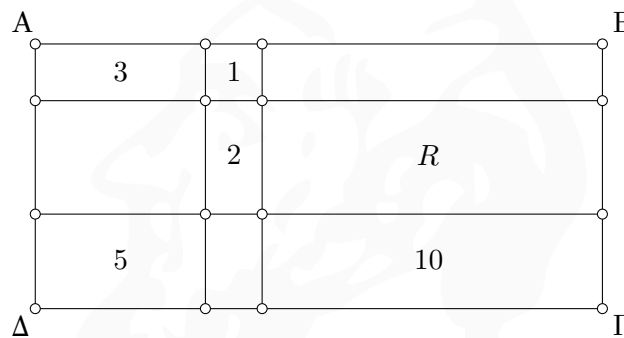


ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ
Β' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

Κωδικός: GYM2018-B18

Πρόβλημα

Στο πιο κάτω σχήμα το ορθογώνιο $AB\Gamma\Delta$ χωρίζεται σε εννιά πιο μικρά ορθογώνια παραλληλόγραμμα. Ο αριθμός που βρίσκεται μέσα σε κάθε ορθογώνιο αντιπροσωπεύει το εμβαδόν του.



Να βρείτε:

- (α) τον αριθμό R
- (β) το εμβαδόν του παραλληλογράμμου $AB\Gamma\Delta$