

Ένα κουτσουρεμένο τετράγωνο

/ Πεμπτουσία· Ορθοδοξία-Πολιτισμός-Επιστήμες



Για μαθητές Δ΄ τάξης

Έχουμε ένα ορθογώνιο παραλληλόγραμμο με διαστάσεις 15 μέτρα και 9 μέτρα. Εύκολα μπορείς να βρεις την περίμετρό του.

Κόβουμε από καθεμιά από τις τέσσερις γωνίες του από ένα τετράγωνο με περίμετρο 8 μέτρα. Πόση είναι η περίμετρος του νέου σχήματος που θα δημιουργηθεί.

Η απάντηση είναι προφανής, αν παρατηρήσεις το σχήμα. Πρέπει, βέβαια, να γνωρίζεις την έννοια της περιμέτρου. Γράψε την τιμή της περιμέτρου στο παρακάτω πλαίσιο.

