Niveau : quatrieme

La translation

Exercice 6 : utiliser les propriétés de la translation

1. a. Construire un rectangle ABCD tel que :

$AB = 4$ cm, $BC = 3$ cm, $AC = 5$ cm.

b. Construire le rectangle BA'B'C' obtenu par la translation qui transforme D en B.

2. Sans mesurer, donner les longueurs :

a. BA' **b.** A'C' **c.** BC' **d.** A'B'

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr