

### Problème 1

Deux villes sont distantes l'une de l'autre de 3,5 cm sur une carte Michelin au 1/ 200 000.

Quelle est la distance réelle entre les deux villes (en kilomètres) ?

### Problème 2

Sur un plan à l'échelle 1/200, une maison de forme rectangulaire mesure 5 cm de long et 3,5 cm de large.  
Quelles sont les dimensions réelles de cette maison ?

### Problème 3

Une piscine de forme rectangulaire à les dimensions suivantes : longueur, 25 m ; largeur, 12 m.  
Quels sont ses dimensions à l'échelle 1/200 ?