

CHAPITRE 05 - Proportionnalité

20 – Utiliser et déterminer l'échelle d'une carte

COUP DE POUCE pour l'exercice 9 page 53

Une voiture miniature est à l'échelle un cinquantième.

$$\text{Echelle} = \frac{\text{Distance maquette}}{\text{Distance réelle}} = \frac{1}{50}$$

Dimensions miniatures (en cm)	3	3,6	9	 × 50
Dimensions réelles (en cm)	?	?	?	
Dimensions réelles (en m)	?	?	?	 × 0,01