


CHAPITRE 05 - Proportionnalité

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

COUP DE POUCE pour l'exercice 7 page 53

On cherche la hauteur de la tour de 828 m sur une maquette à l'échelle 1/4 000.

$$Echelle = \frac{Distance\ maquette}{Distance\ réelle} = \frac{1}{4\ 000}$$

Longueur sur la maquette en m	?		× 4 000
Longueurs réelles en m	828		