

## EXERCICES - LES ECHELLES

### EXERCICE

#### Exercice 1.

Une carte de Seine-Maritime est à l'échelle 1/1 000 000.

Quelle est, à vol d'oiseau, la distance réelle Le Havre-Rouen, sachant que sur la carte les deux villes sont distantes de 7,2 cm.

#### Exercice 2.

Sur une carte, une distance de 84 km est représentée par 14 cm.

Quelle est l'échelle de cette carte ?

#### Exercice 3.

Un plan est à l'échelle 1/100.

A quelle longueur réelle correspond une mesure de 5,5 cm sur le plan ?

#### Exercice 4.

Une carte est à l'échelle 1/50 000.

A quelle mesure, sur le plan, correspond la distance réelle entre deux villages distants de 20 km ?