

Exercices d'entraînement sur les échelles

Exercice 1 : Recopie et complète le tableau suivant :

Distance réelle	Échelle	Distance sur la carte
30 m	$\frac{1}{500}$	
80 dam+5 m	$\frac{1}{10\,000}$	
15 km	$\frac{1}{1\,000\,000}$	
12 m	$\frac{1}{1\,250}$	
42 hm	$\frac{1}{100\,000}$	

Exercice 2 :

La carte

Au bas d'une carte on a le schéma suivant :

50 km

- 1) Quelle est l'échelle de cette carte ?
- 2) Sur la carte Toulouse et Bordeaux sont à 8,5 cm l'une de l'autre
Quelle est la distance réelle Toulouse-Bordeaux ?
- 3) En réalité Toulouse et Marseille sont à 450 km l'une de l'autre.
A quelle distance cela correspond-il sur la carte ?



Exercices d'entraînement sur les échelles

Exercice 1 : Recopie et complète le tableau suivant :

Distance réelle	Échelle	Distance sur la carte
30 m	$\frac{1}{500}$	
80 dam+5 m	$\frac{1}{10\,000}$	
15 km	$\frac{1}{1\,000\,000}$	
12 m	$\frac{1}{1\,250}$	
42 hm	$\frac{1}{100\,000}$	

Exercice 2 :

La carte

Au bas d'une carte on a le schéma suivant :

50 km

- 1) Quelle est l'échelle de cette carte ?
- 2) Sur la carte Toulouse et Bordeaux sont à 8,5 cm l'une de l'autre
Quelle est la distance réelle Toulouse-Bordeaux ?
- 3) En réalité Toulouse et Marseille sont à 450 km l'une de l'autre.
A quelle distance cela correspond-il sur la carte ?

