

Nom :

Prénom :

Classe :

MON LIVRET DE COMPÉTENCE

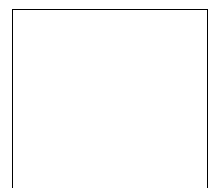


Se repérer dans l'espace

OBJECTIF :

*Je sais situer des lieux en utilisant
des cartes à différentes échelles*

*Je sais utiliser une échelle
graphique pour calculer une distance
simple*





Se repérer dans l'espace



Exercice 1

A l'aide de ces cartes à différentes échelles, situez précisément le collège dans le monde.



	Continent	Pays	Région	Département	Commune
Nom					
Où (utilisez les points cardinaux)					



Se repérer dans l'espace



Exercice 2

Un voyage scolaire est organisé au collège entre la France et la Pologne. Les élèves d'Henri Wallon iront à Varsovie puis reviendront après une semaine. A l'aide de l'échelle, calculez le nombre de kilomètres qu'auront parcouru ces élèves après leur voyage.



Distance parcourue au total :

..... KM



Se repérer dans l'espace



Exercice 3 Remplissez ce texte à trous :



En sortant de cours à midi, un élève a un petit creux. Il décide donc d'aller au Fournil de la Biette. Il parcourt mètres. La boulangerie est fermée alors il va voir s'il trouve son bonheur au Four et au Moulin. Il parcourt mètres. La deuxième boulangerie est également fermée. Il décide donc d'aller faire un tour à Carrefour Market. Il parcourt encore mètres. Il n'arrive pas à se décider et doit retourner au collège car les

cours reprennent. Il aura parcouru au total kilomètres.



Se repérer dans l'espace



Exercice 4

Le collège Henri Wallon organise un voyage vers Varsovie. Il s'effectuera en bus mais il faut savoir par où passeront les élèves. Situez chaque ville (pays, points cardinaux) par lesquelles passera le bus.



Strasbourg	
Stuttgart	
Prague	
Wroclaw	
Lodz	



Se repérer dans l'espace



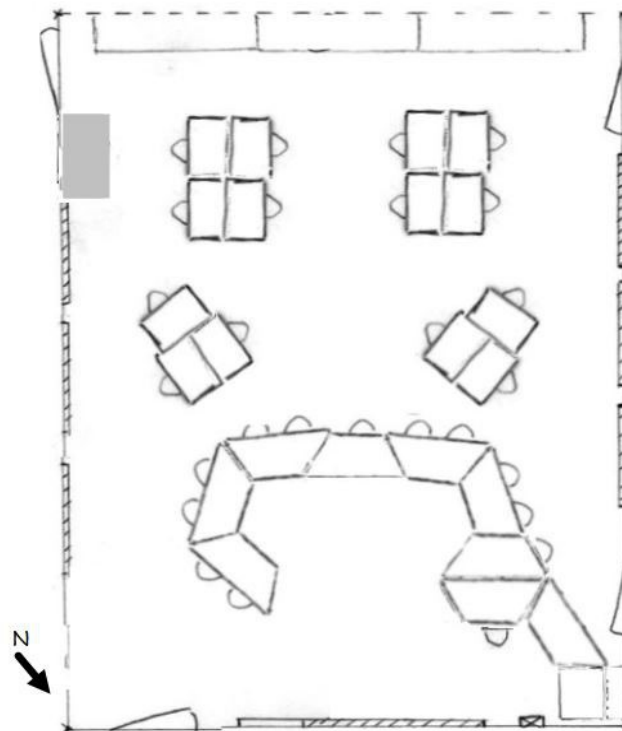
Exercice 5

En salle LV4, M. Legrand a besoin de raccorder sa bibliothèque à internet. Il ne peut passer que par les murs, au dessus des tableaux et des portes. Combien de mètres de câbles doit-il demander à M. Sorriaux ? Répondez à la question et indiquez l'élément qui vous a permis de calculer cette distance.

Réponse :

Élément de calcul :

Titre : Plan de la Salle LV4



Légende :

-  prise internet
-  tableau blanc
-  bibliothèque
- 1 mètre



Se repérer dans l'espace



Exercice 6

En LV4, un élève assis à la place A doit aller remettre sa copie au professeur assis à la place B. Expliquez son parcours dans la classe en suivant les points cardinaux et détaillez-le (il doit faire mètres vers le sud etc.)

Réponse :

.....

.....

.....

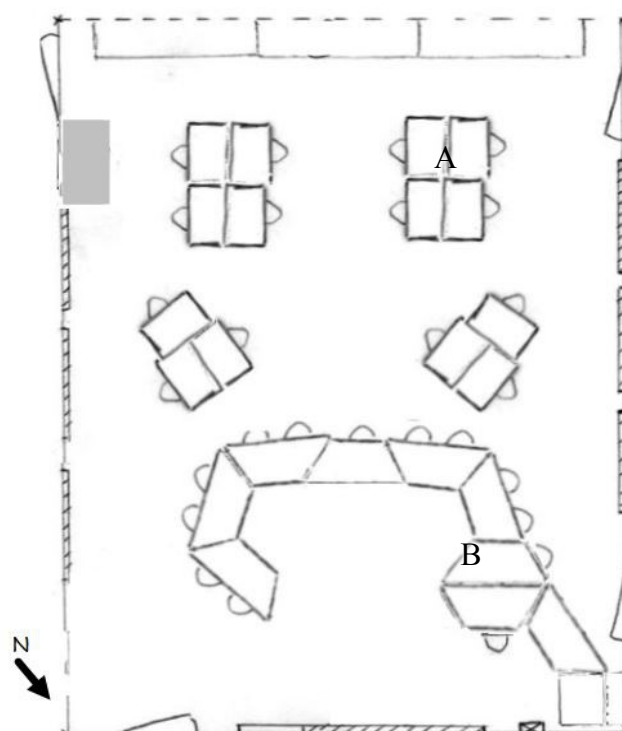
.....

.....

.....

.....

Titre : Plan de la Salle LV4



Légende :

-  prise internet
-  tableau blanc
-  bibliothèque
- 1 mètre

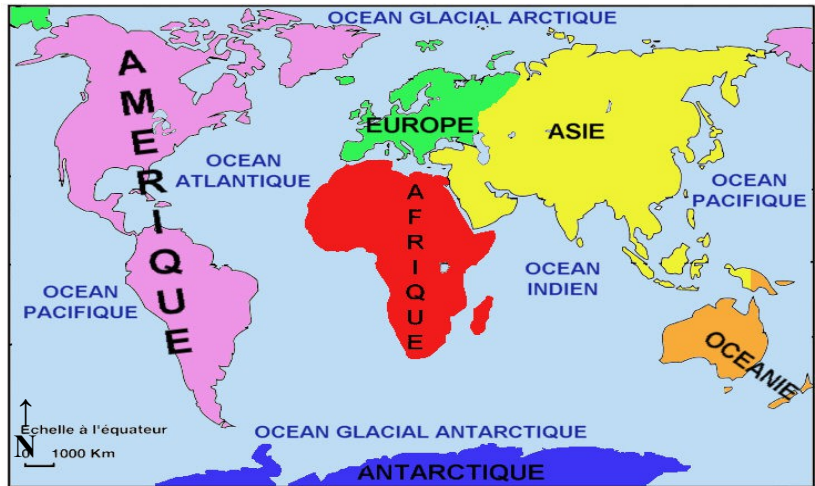


Se repérer dans l'espace



Exercice 7

Situez la ville de Montréal grâce aux cartes ci-dessous.



	Pays	Continent	Où se trouve-t-elle par rapport à nous ? Et à quelle distance ?
Nom			
Où (utilisez les points cardinaux)			

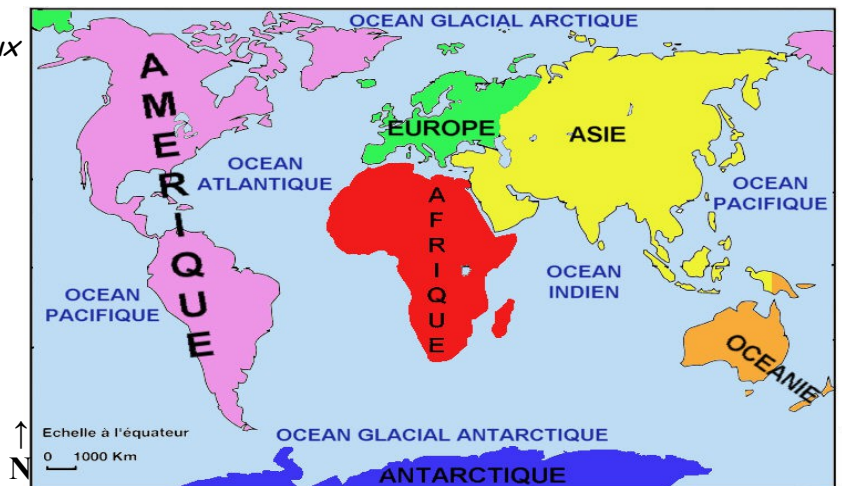


Se repérer dans l'espace



Exercice 8

Situez la ville de Mumbai grâce aux cartes ci-dessous.



	Pays	Continent	Où se trouve-t-elle par rapport à nous ? Et à quelle distance ?
Nom			
Où (utilisez les points cardinaux)			