

Bonjour,

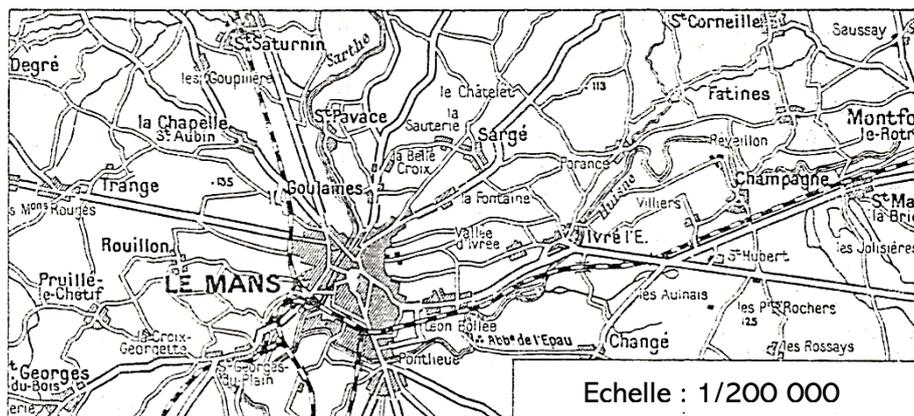
Pour les exercices sur l'échelle, si tu ne possèdes pas d'atlas, utilise de préférence un dictionnaire illustré. N'oublie pas d'utiliser les fiches « méthode ».

Bon travail.

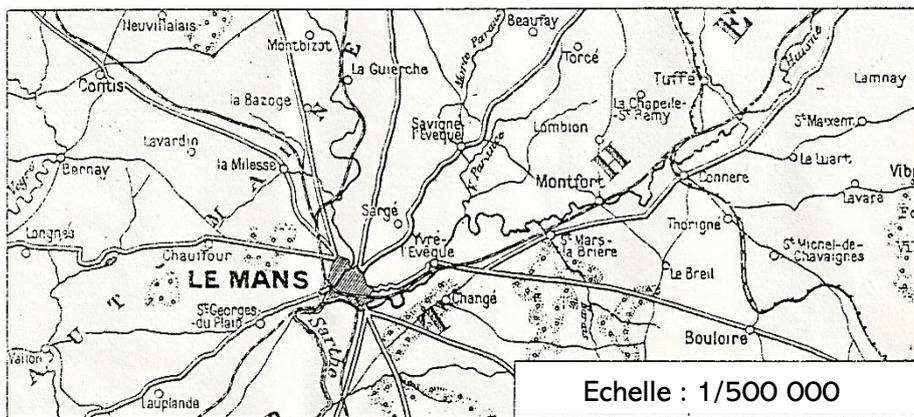
### Exercice 1 :

### Cartes de la région du Mans à différentes échelles

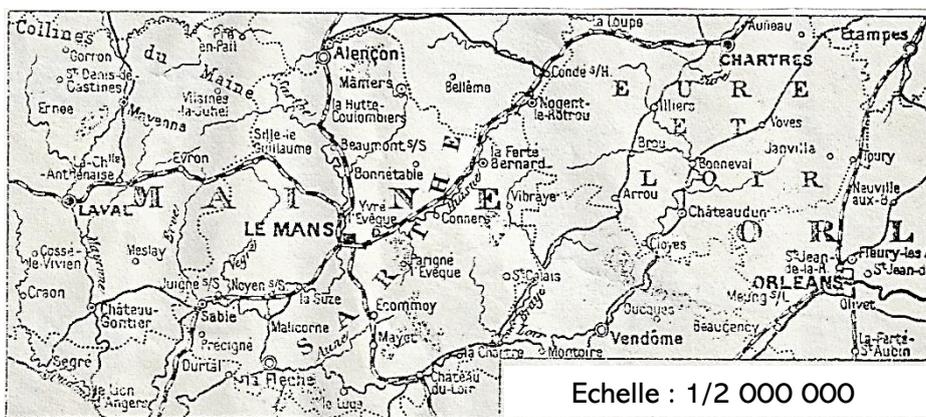
Carte A



Carte B



Carte C



1. Note l'échelle des cartes : A .....  
B .....  
C .....

2. Quelle est la plus grande échelle. ....
3. Quelle carte donne le plus d'informations sur le centre de la ville du Mans ? ....
4. Quelle carte représente la plus grande superficie ? .....
5. Conclusion : ( complète la phrase)

Plus le dénominateur de l'échelle est grand, plus l'étendue représentée est .....(*petite ou grande*) mais avec..... (*peu ou beaucoup*) de détails.

#### Exercice 2 :

**Calcule** la distance réelle, à vol d'oiseau, entre Liège et Ostende.

- Titre de la carte utilisée : .....
- Echelle de la carte : .....
- Distance réelle (*note tout le calcul*): .....

#### Exercice 3 :

Calcule la distance réelle, à vol d'oiseau, entre Bruxelles et Madrid.

- Titre de la carte utilisée : .....
- Echelle de la carte : .....
- Distance réelle (*note tout le calcul*): .....

#### Exercice 4

**Evalue** la distance, à vol d'oiseau, entre Arlon et Anvers .

- Titre de la carte utilisée : .....
- La distance approximative est ..... (*note toutes les opérations*)

#### Exercice 5 :

Une croisière en Méditerranée relie Malaga à Athènes avec 2 escales pour visiter Palma et Cagliari. Quelle est la distance parcourue par **ce navire** ?

#### Exercice 6 :

Dans un exercice précédent, nous avons vu que la population belge est inégalement répartie.

En 2019, la part de la population par région est :

- Région Bruxelles Capitale : 11 %
- Région flamande : 57 %
- Région wallonne : 32 %

**Construis**, sur une feuille quadrillée, un **graphique en bandelettes** représentant cette répartition de la population belge.