

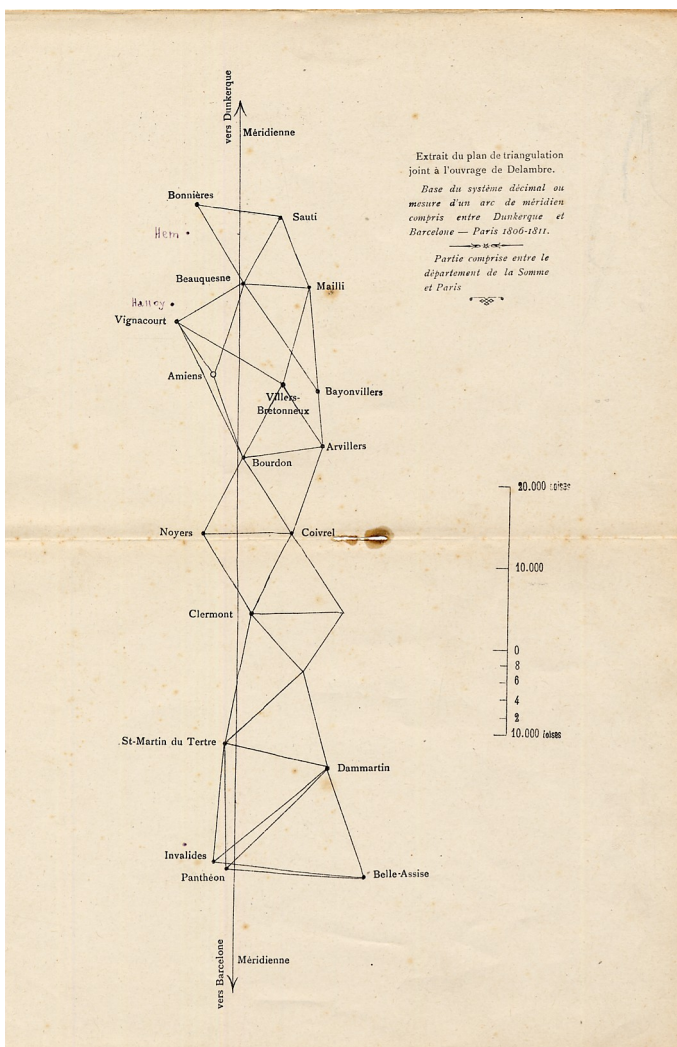
Niveaux concernés

⇒ **Collège** : cycle 3 et 6^{ème}, Histoire-Géographie, Mathématiques, Physique, Langues vivantes (Anglais, Allemand, Espagnol).

⇒ **Lycée** : Seconde, Histoire-Géographie, Langues vivantes (Anglais, Allemand, Espagnol).

L'atelier peut être adapté au niveau de connaissance des élèves. Le questionnaire peut être retravaillé par l'enseignant.

Voyage dans le temps et l'espace



Extrait du plan de triangulation réalisé par J-B Delambre, s. d., DA 902.

Documents étudiés

- Almanach
- Calendriers
- Plans
- Notices
- Dossiers

Objectifs

- Comprendre les changements engendrés par l'époque révolutionnaire.
- Connaître chronologiquement les mesures du temps et de l'espace.
- Lecture de documents variés.
- Savoir faire des calculs de conversion.

Compétences et Modalités

Divisés en groupes, les élèves répondent au questionnaire à l'aide de documents originaux portant sur des thèmes variés (le temps astronomique, l'évolution du calendrier, l'heure légale, les instruments de la mesure du temps, l'évolution des représentations du monde, arpentage et arpenteurs, les mesures d'Ancien régime, Delambre et la mise en place du système métrique).

- Mise en commun à l'oral.