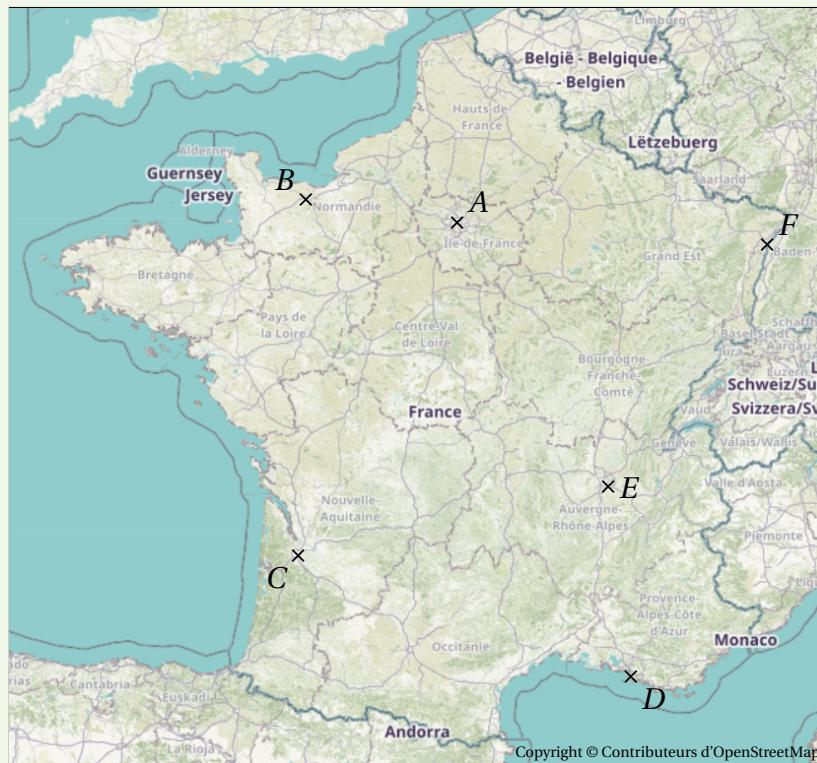


ACTIVITÉ ▾


1. Associer chacun des points $A; B; C; D; E$ et F avec une ville de la liste suivante.

- | | | |
|-------------|------------|--------------|
| — Paris | — Lyon | — Strasbourg |
| — Marseille | — Bordeaux | — Caen |

2. Un aviateur part de la ville A et désire se rendre dans la ville E . Il passe par la ville F pour goûter aux spécialités locales.

- Tracer en rouge le chemin pris par l'aviateur.
- Tracer en vert le plus court chemin entre les villes A et E .
- Quelle figure géométrie obtient-on?
- Compléter l'inégalité suivante.

$$AE \dots AF + FE$$

Comment s'appelle-t-elle?

- Écrire des inégalités semblables pour les triangles ABC ; CFD et ACE .