

*Le plus court chemin sur une carte
et dans la réalité sont-ils les mêmes?*

- a. Dessiner sur la carte le plus court chemin entre Reykjavík et Tananarive.
- b. En utilisant le globe numérique à l'adresse https://physicus68.github.io/globe_3d/ redessinez sur votre carte la position de l'arc de cercle qui relie les deux capitales et dont le centre est confondu avec celui de la Terre.
- c. Les deux courbes sont-elles confondues?
- d. Peut-on facilement fabriquer un cylindre ou un cône avec une feuille de papier?
- e. Peut-on facilement faire la même chose pour une sphère?

Conclusions:

