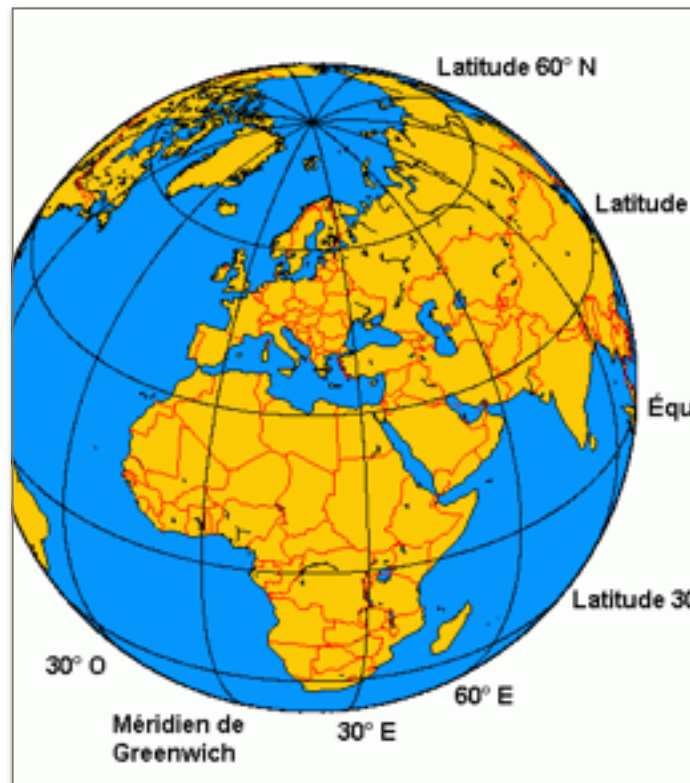


Géométrie de la Terre



On considère que la Terre est une sphère parfaite. Quel est le plus court chemin entre Nancy et New York ? Sur une carte plane, quelle est le plus court chemin ? Y a-t-il toujours un seul plus court chemin ?

Comment repère-t-on un point sur la Terre ? Avec quelles coordonnées ? Avec ces coordonnées, peut-on calculer la distance entre deux points (le rayon de la Terre est d'environ 6400 km) ?