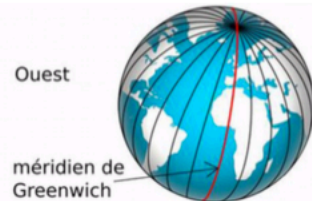
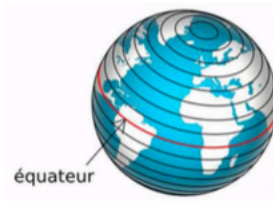
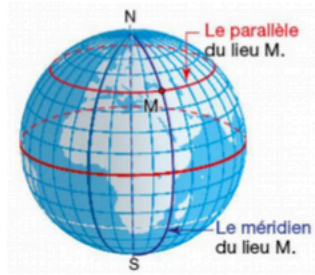


# Repérage sur la sphère terrestre

## RAPPELS

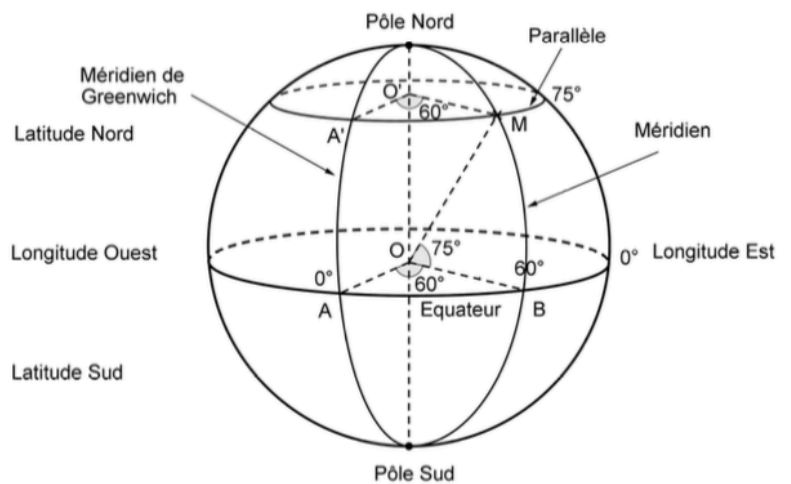
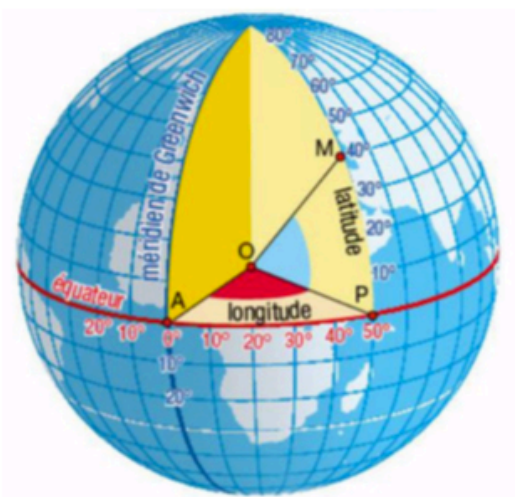


L'**équateur** partage la terre en deux hémisphères Nord et Sud.

Le méridien origine de la sphère terrestre est le **méridien de Greenwich** (banlieue de Londres en Angleterre) : il partage la terre en deux hémisphères Est et Ouest.

La **longitude** et la **latitude** d'un point sont les coordonnées géographiques de ce point.

On peut donc positionner parfaitement un point sur la surface de la Terre connaissant sa longitude et sa latitude.



Le point M se situe à l'intersection du 75<sup>ème</sup> parallèle-nord ( $\widehat{BOM} = 75^\circ$ ) et du 60<sup>ème</sup> méridien-est ( $\widehat{AOB} = 60^\circ$ ).

