

## Rotondité de la Terre

**OBJECTIF** Donner des preuves de la rotundité de la Terre de l'Antiquité à nos jours.

Certaines personnes, appelées « platistes », affirment que la Terre n'est pas ronde mais plate (comme un disque, une assiette). La science fournit de nombreux arguments pour prouver la rotundité de la Terre. Dans cette activité, on liste quelques-uns de ces arguments.

• À l'aide de la vidéo, lister les preuves de la rotundité de la Terre en complétant le tableau fourni.

**Vidéo** « Pourquoi la Terre n'est pas plate ? » / Jamy – Epicurieux (durée : 8 min 25 s)

[https://www.youtube.com/embed/l4Po4cdCsI0?si=gJHwN9vm236T\\_zVs](https://www.youtube.com/embed/l4Po4cdCsI0?si=gJHwN9vm236T_zVs)



Preuve	La Terre est ronde, car nous voyons...	Si la Terre était plate, nous verrions...
Les éclipses de Lune observées dès l'Antiquité par Aristote		
Les ombres projetées d'un bâton observées dès l'Antiquité par Eratosthène		
La gravité		
La distance à l'horizon		
Les levers et couchers de Soleil		