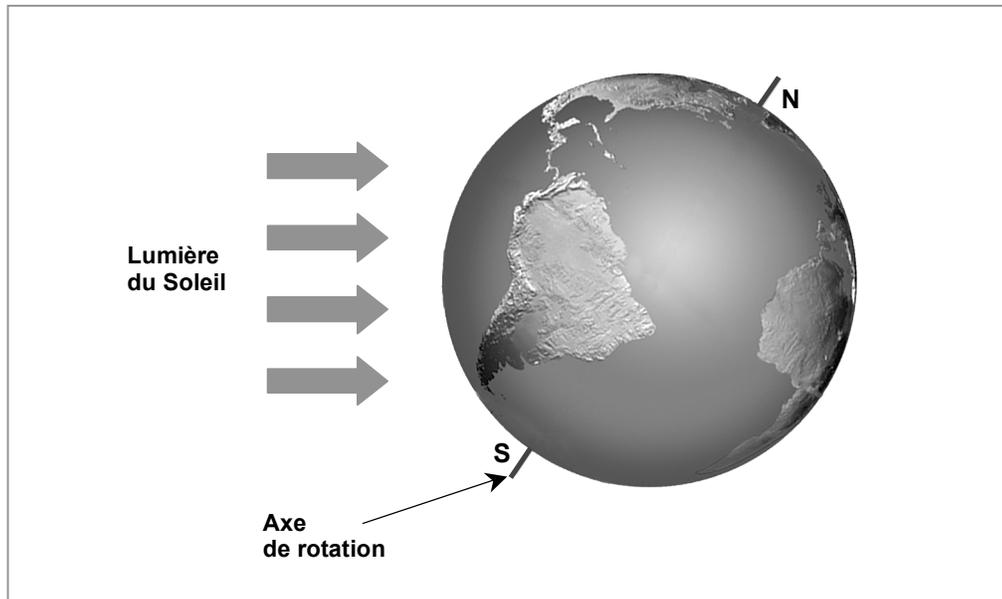


# Cycle du jour et de la nuit

1. Reliez chacun des phénomènes de la colonne de gauche à l'une des explications données dans la colonne de droite.

Phénomènes	Explications
a) Le jour alterne avec la nuit.	1. La rotation de la Terre se fait selon un rythme à peu près constant.
b) Une journée dure environ 24 heures.	2. La Terre tourne sur elle-même.
c) Le Soleil se lève à l'est et se couche à l'ouest.	3. Le jour, les rayons du Soleil atteignent la Terre directement.
d) Les jours sont plus longs au début de l'été.	4. La rotation de la Terre se fait de l'ouest vers l'est.
e) Il fait plus chaud le jour que la nuit.	5. L'axe de rotation de la Terre est légèrement incliné.

2. Répondez aux questions qui suivent à l'aide de l'illustration ci-dessous.



- a) Délimitez par un pointillé la zone de la Terre où il fait nuit.
- b) Indiquez la zone où il fait nuit (Nuit) et la zone où il fait jour (Jour).
- c) Dans quel hémisphère les jours sont-ils plus longs que les nuits ?

\_\_\_\_\_

- d) Dans quel hémisphère est-ce l'hiver ?

\_\_\_\_\_