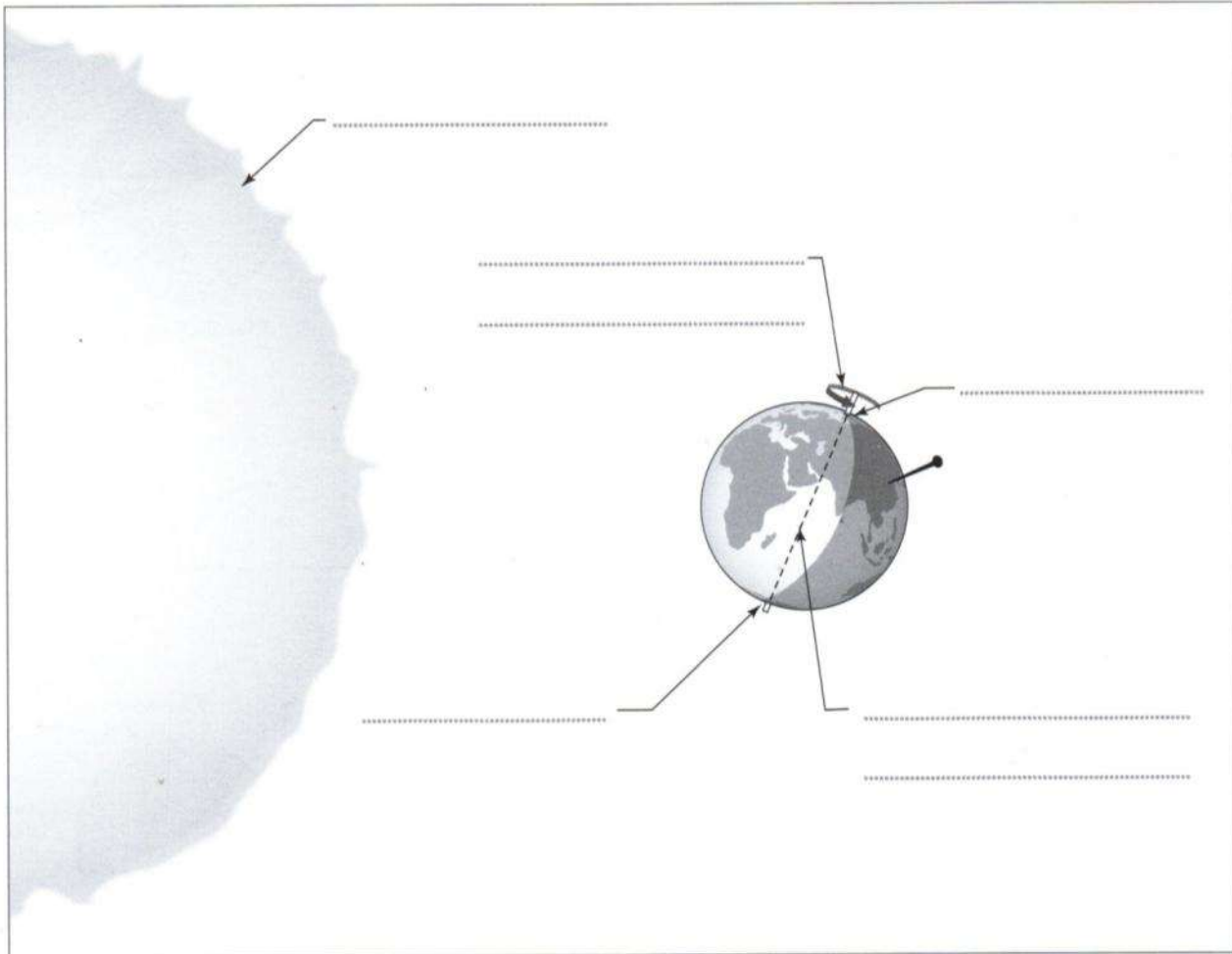




1

Légende le dessin avec les termes suivants : *Soleil – sens de rotation de la Terre – axe de rotation – pôle Nord – pôle Sud.*



Dans la zone où se trouve l'aiguille, est-ce le jour ou la nuit ?
Justifie ta réponse.

.....
.....
.....

2

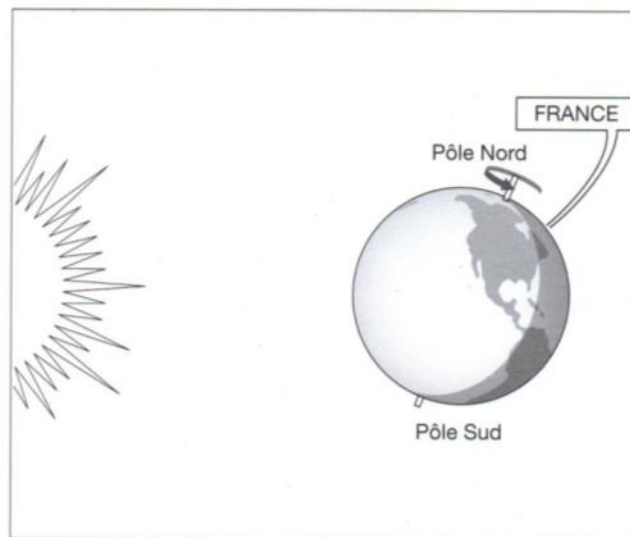
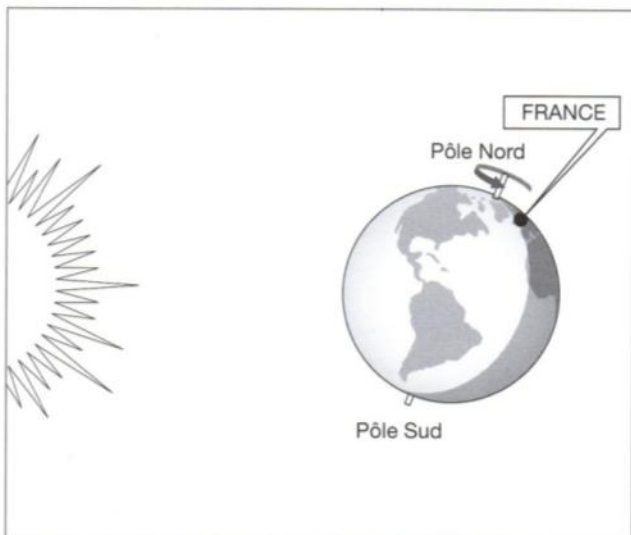
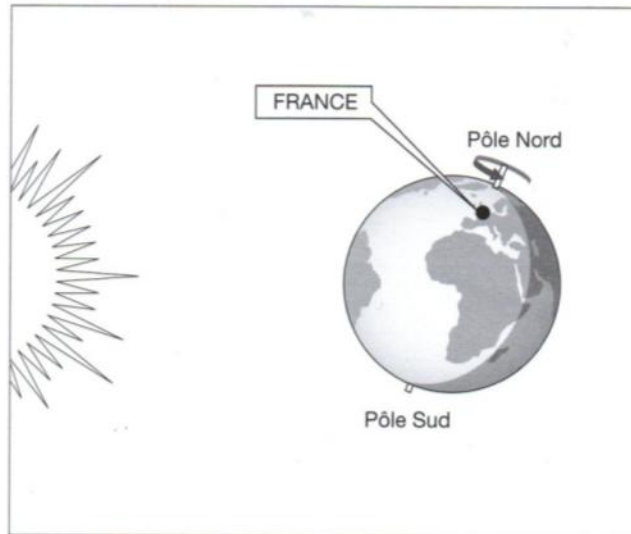
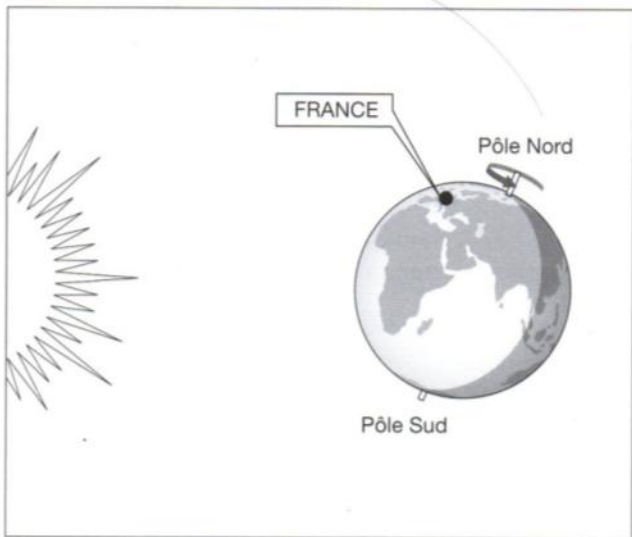
Complète les phrases ci-dessous avec les mots suivants : *ombre – jour – nuit – lumière.*

Lorsque l'aiguille est dans l'..... de la Terre, cela veut dire qu'il fait à cet endroit.

Si l'aiguille était du côté de la, il ferait

4

Indique sous chaque illustration à quel moment du jour ou de la nuit se trouve la France : 6 heures – 12 heures – 18 heures ou 23 heures.



5

Complète les phrases ci-dessous avec les mots suivants : Est – rotation – sens inverse – Ouest – axe – pôle Nord – pôle Sud – 24 heures.

La Terre effectue une sur elle-même en

Elle tourne autour de son de rotation qui passe par

le et le

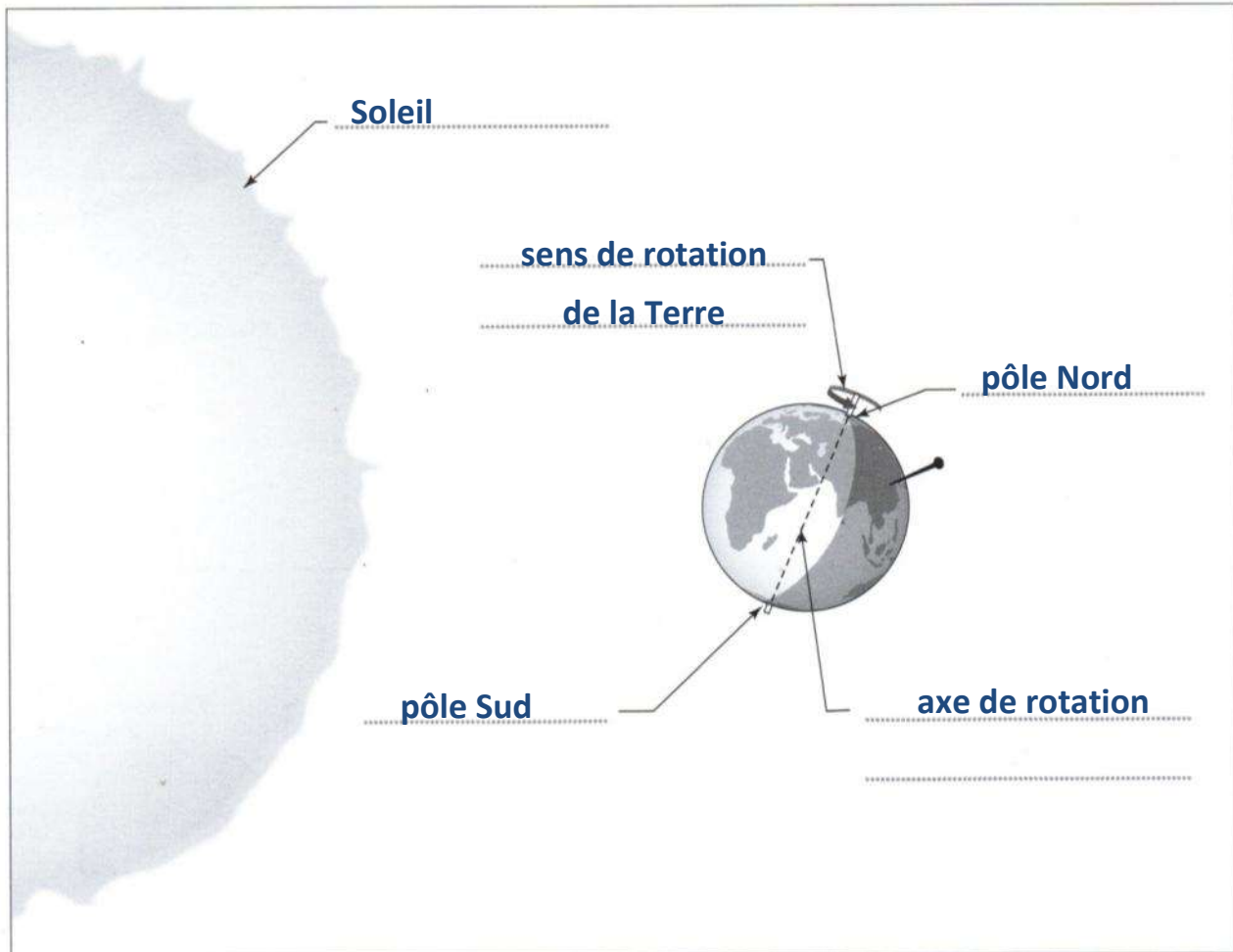
Elle tourne dans le des aiguilles d'une montre, c'est-à-dire

d'..... en



1

Légende le dessin avec les termes suivants : *Soleil – sens de rotation de la Terre – axe de rotation – pôle Nord – pôle Sud.*



Dans la zone où se trouve l'aiguille, est-ce le jour ou la nuit ?
Justifie ta réponse.

..... Dans la zone où l'aiguille se trouve, c'est la nuit car l'aiguille est dans la
..... zone d'ombre, elle n'est pas éclairée par le Soleil

2

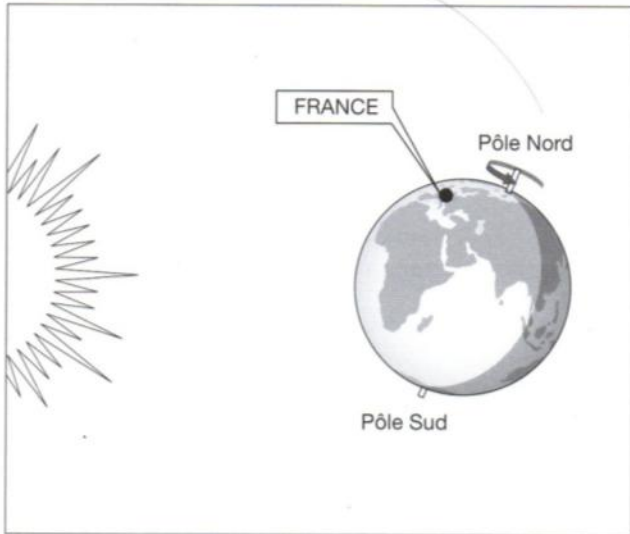
Complète les phrases ci-dessous avec les mots suivants : *ombre – jour – nuit – lumière.*

Lorsque l'aiguille est dans l'**ombre**..... de la Terre, cela veut dire
qu'il fait ..**nuit**..... à cet endroit.

Si l'aiguille était du côté de la ...**lumière**....., il ferait ...**jour**.....

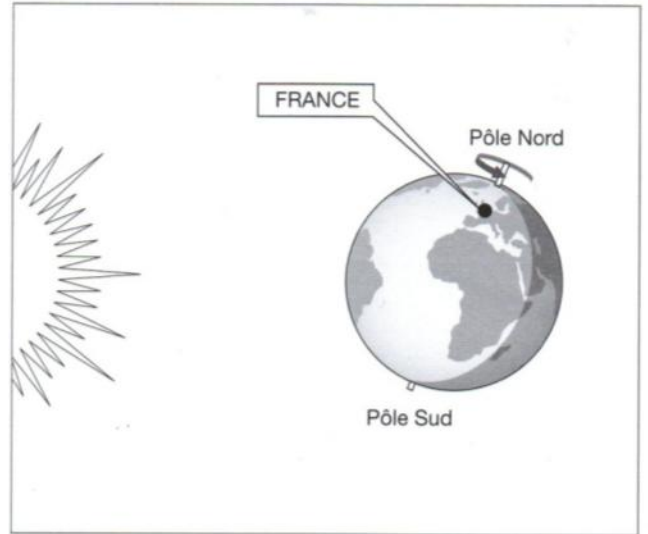
4

Indique sous chaque illustration à quel moment du jour ou de la nuit se trouve la France : 6 heures – 12 heures – 18 heures ou 23 heures.



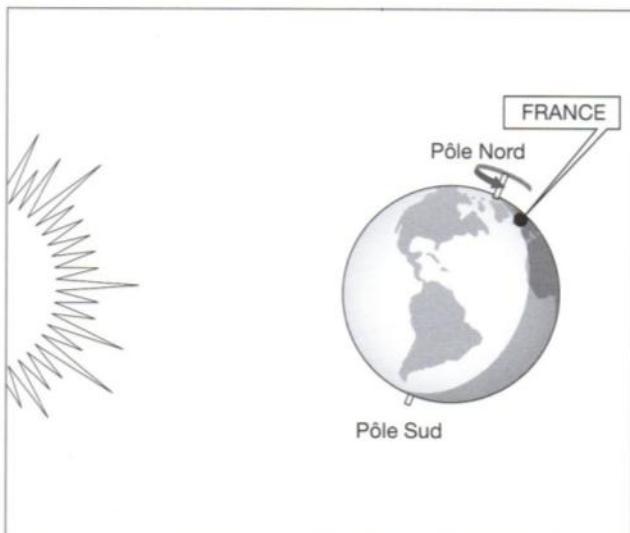
.....18 heures.....

(se rapproche de la zone dans l'ombre)



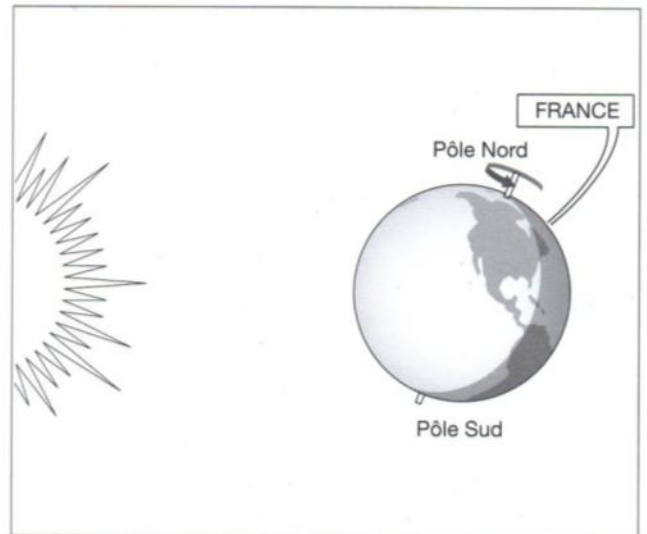
.....12 heures.....

(en plein milieu de la zone dans la lumière)



.....6 heures.....

(entre dans la zone dans la lumière)



.....23 heures.....

(est dans la zone dans l'ombre)

5

Complète les phrases ci-dessous avec les mots suivants : Est – rotation – sens inverse – Ouest – axe – pôle Nord – pôle Sud – 24 heures.

La Terre effectue une ... **rotation** sur elle-même en **24 heures**

Elle tourne autour de son **axe** de rotation qui passe par

le ... **pôle Nord** et le ... **pôle Sud**

Elle tourne dans le ... **sens inverse** des aiguilles d'une montre, c'est-à-dire

d'... **Ouest** en ... **Est**