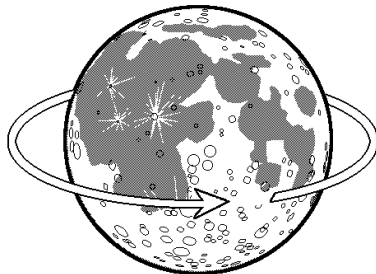
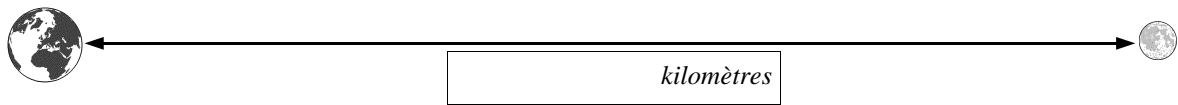


Nom _____

Astronomie 1

Le diamètre de la Lune est environ plus petit que celui de la Terre.



La Lune tourne sur elle-même
en jours et heures.

En même temps, elle fait un tour complet autour de la Terre
en jours et heures.

La Lune apparaît à l'

et se couche à l'

Chaque jour, elle est légèrement
en

C'est pour cela qu'elle nous montre toujours la même face !

Pour faire un tour complet autour de la Terre, la Lune parcourt
près de 2 millions et demi de kilomètres : elle se déplace donc à
3 680 Km/h dans le ciel. Elle semble immobile, mais elle file à la
vitesse d'un avion de chasse !

Axe incliné de $23,4^\circ$

La Terre tourne sur elle-même
comme une boule traversée par un
axe incliné par rapport à son orbite
autour du Soleil.

Les régions par où « passe » cet axe
sont

Comment appelle-t-on la ligne exac-
tement à mi-chemin entre ces deux
régions ?

Combien de temps met la Terre
pour faire un tour sur elle-même ?

heures et minutes.

Combien de temps met la Terre
pour faire un tour autour du Soleil ?

heures et minutes.

