

Classe :
Nom(s), Prénom(s) :

De la Terre à l'univers



Les objets sont fragiles :
Manipulez avec précaution.

Pour profiter au mieux de votre visite :

- Prenez le temps de bien lire les consignes avant de manipuler dans chaque atelier.
- Suivez les **instructions** de la fiche **sur l'atelier** puis complétez ce document.
- Réalisez les ateliers dans l'ordre de votre choix.

- Cycle 2 -

Soleil – Terre – Lune

► Atelier 1 : La vie du soleil

Le Soleil est une étoile :

VRAI

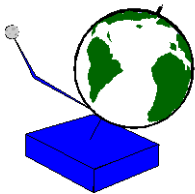
FAUX



► Atelier 2 : La maquette des saisons

Quelle est la position de la Terre ?

(entourez la réponse)



◀ Reliez les mots aux éléments du dessin :

- Soleil
- Terre
- Lune

◀ Coloriez la partie de la Terre pour laquelle il fait nuit.

► Atelier : Le jour, la nuit



Il y a du jour et de la nuit parce que :

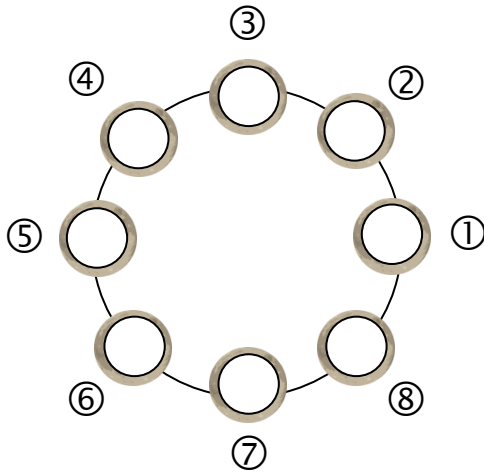
- la terre tourne sur elle-même
- il n'y a plus d'électricité

La terre tourne sur elle-même en :

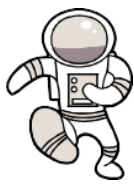
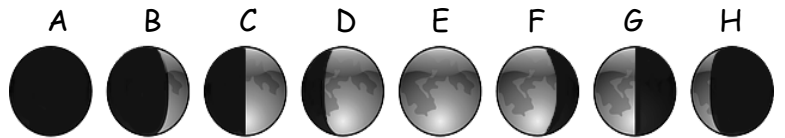
- 1 journée
- 1 semaine



► Atelier 3 : Les phases de la Lune



Écris dans la lune la lettre qui correspond à ce que tu vois :



► Atelier 4 : Le puzzle de la Lune

Le tout premier Homme à avoir posé le pied sur la Lune est :

- Neil Armstrong Jules Verne Tintin

► Atelier 5 : Les cadrans solaires

Il sert à indiquer l'heure au soleil : VRAI FAUX



► ATELIER BONUS : la semaine

Reliez le nom de l'astre au jour auquel il correspond :

SOLEIL MERCURE VENUS TERRE LUNE MARS JUPITER SATURNE URANUS NEPTUNE



LUNDI MARDI

MERCREDI JEUDI

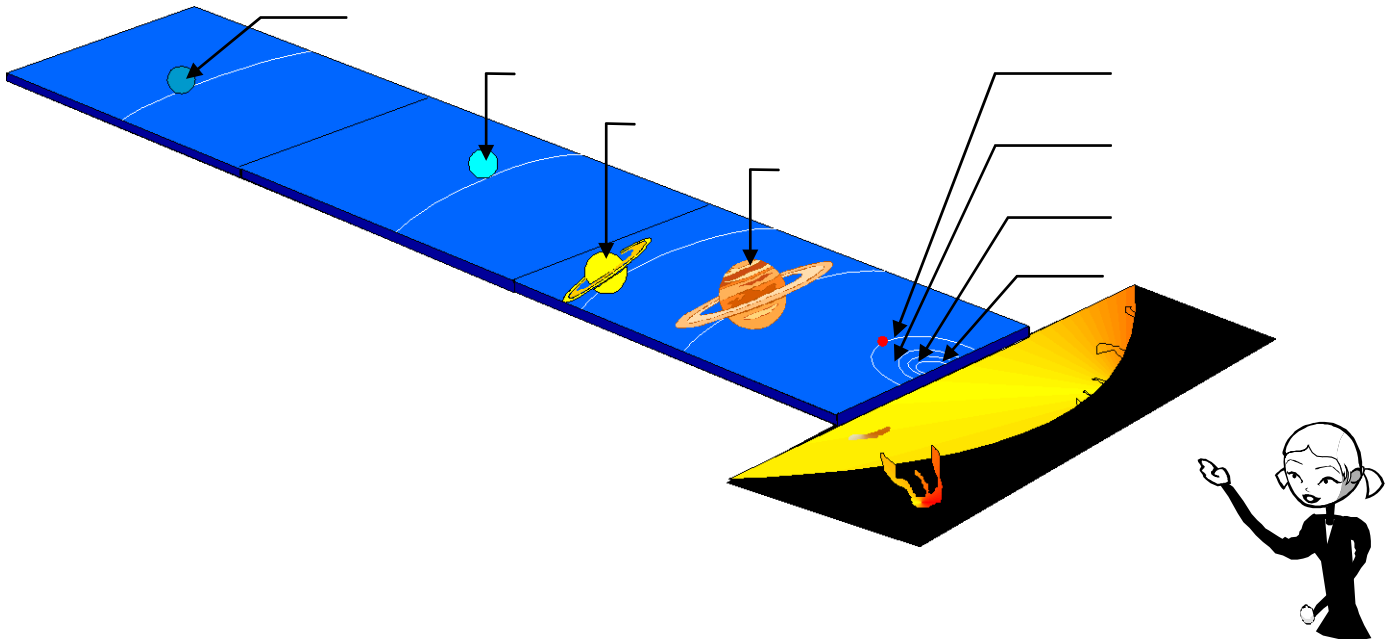
VENDREDI SAMEDI

DIMANCHE

Les planètes

► Atelier 1 : Le système solaire (complétez avec les noms des planètes)

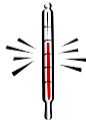
Mercure-Vénus-Terre-Mars-Jupiter-Saturne-Uranus-Neptune



► Atelier 2 : L'atlas des planètes



Quel est le nombre de satellites naturels de la Terre ? _____



Quelle est la température moyenne de surface sur la Terre ? _____

► Atelier 4 : Mystérieuse planète Mars

Il y a de la vie sur Mars ?

VRAI

FAUX



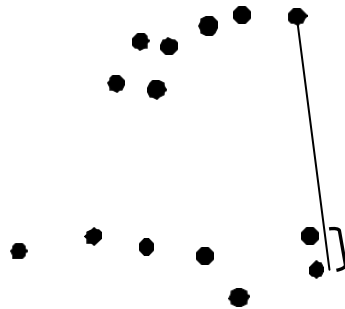
Les étoiles

► Atelier 2 : L'étoile polaire et la Grande Ourse

Reliez les étoiles :

- de la Grande Ourse
- de la Petite Ourse :

Indiquez sur le dessin où se trouvent :



L'étoile polaire

La Petite Ourse

La Grande Ourse

Sur la droite, reportez la mesure :] jusqu'à l'étoile Polaire.

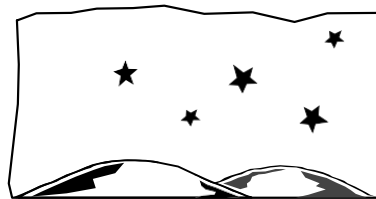
Combien de fois la reportez-vous ? ____

► Atelier 3 : Cassiopée vue d'ailleurs

Dessinez la forme de la lettre à laquelle ressemble cette constellation :



C'est la lettre : ____



► Atelier 4 : Couleur et température des étoiles

Où classeriez-vous le soleil ?

