

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.

Vous n'utilisez pas les ateliers : planètes n°1 ; étoiles n°3 – n°4

- Cycle 2 -

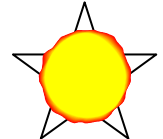
Soleil – Terre – Lune

### ► 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)

C'est l'été en France quand :

il fait chaud

il y a du soleil

la France reçoit directement les rayons du soleil



### ► Atelier 2 bis : le jour, la nuit, les éclipses

Dans quelle direction le soleil se lève-t-il ?  
(entourez la réponse sur le dessin)



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

la terre tourne sur elle-même

il n'y a plus d'électricité



### ► Atelier 3 : les phases de la Lune

On voit la Lune dans le ciel parce que :

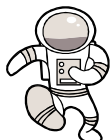
c'est la nuit

elle est éclairée par le soleil

quelqu'un l'allume



### ► Atelier 4 : la lune



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

Neil Armstrong

Jules Vernes

Tintin

### ► Atelier 5 : les cadrans solaires

Il sert à indiquer l'heure au soleil :

VRAI

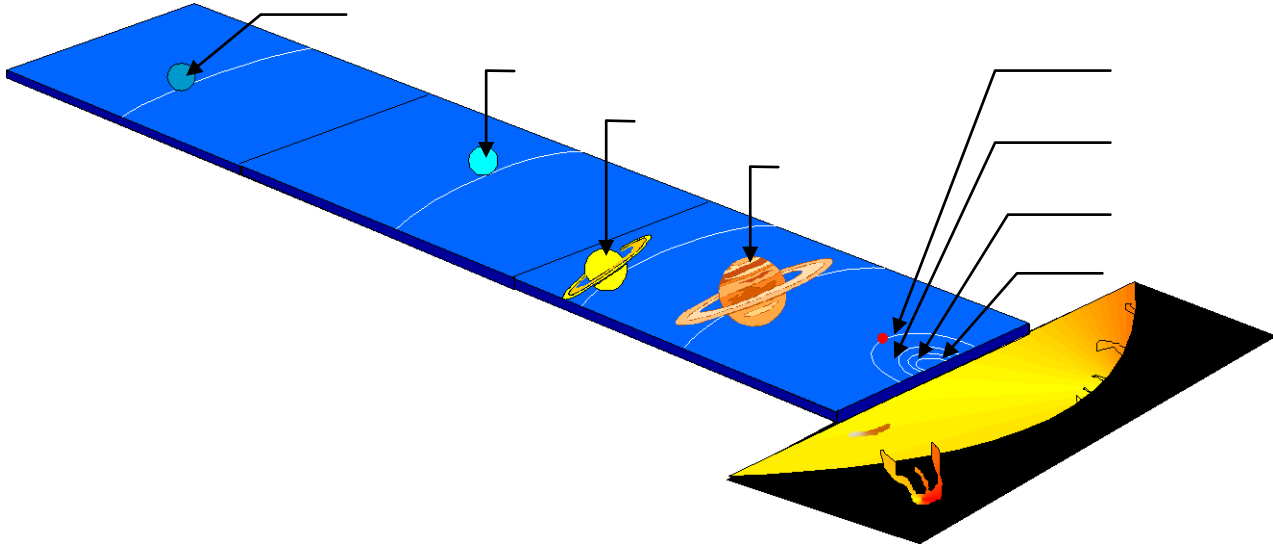
FAUX



# Les Planètes

## ► Atelier 1 : le système solaire phases (complétez avec les noms des planètes)

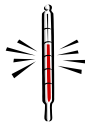
Mercure Vénus Terre Mars Jupiter Saturne Uranus Neptune



## ► Atelier 2 : l'atlas des planètes



Quel est le nombre de satellites naturels de la Terre ? \_\_\_\_\_



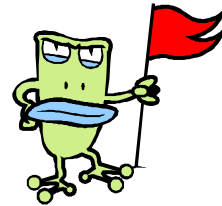
Quelle est la température moyenne de surface sur la Terre ? \_\_\_\_\_

## ► Atelier 4 : mystérieuse planète Mars

Il y a de la vie sur Mars ?

VRAI

FAUX



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

Indiquez sur le dessin où se trouvent :



L'Etoile Polaire

La Petite Ourse



La Grande Ourse

► Atelier 3 : Cassiopée vue d'ailleurs

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

