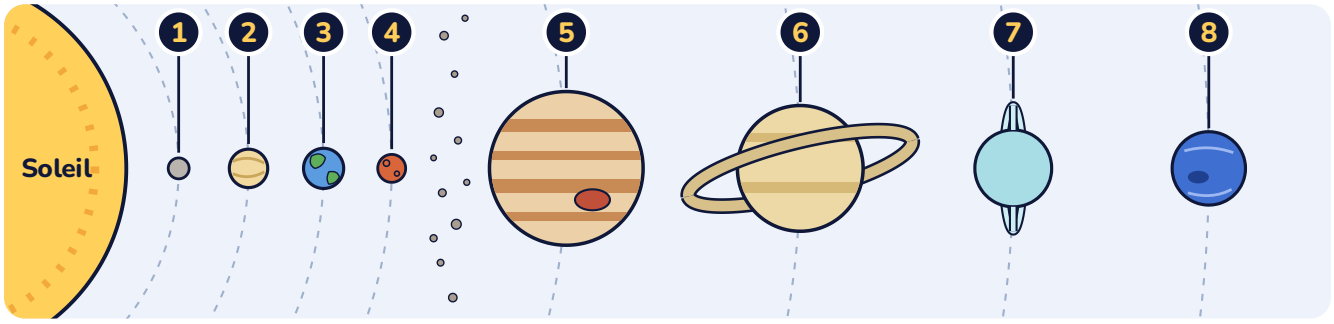
**Prénom :** ..... **Date :** .....

# Mon carnet de bord spatial

**Science et Nature · après la vidéo « Le Grand Voyage dans le système solaire »**

## 1 Le Soleil et ses huit planètes

**J'écris dans chaque case le numéro de la planète sur le schéma.**




| | | | |
|---|---|---|---|
| Jupiter | n° ☐ | Mercure | n° ☐ |
| Neptune | n° ☐ | la Terre | n° ☐ |
| Saturne | n° ☐ | Vénus | n° ☐ |
| Mars | n° ☐ | Uranus | n° ☐ |


Kit pédagogique gratuit, libre d'utilisation à la maison et en classe. Revente interdite.

## 2 Cartes d'identité

**Je coche la bonne réponse sur chaque ligne, puis je trouve qui je suis !**

### Carte A



**Ma couleur vient de…**

☐ la rouille ☐ mes océans ☐ mes anneaux

**Mon record**

☐ la plus chaude ☐ le plus grand volcan ☐ les vents les plus forts

**Qui y roule ?**

☐ des robots ☐ des vélos ☐ des trains

**Je suis…**

☐ Vénus ☐ Mercure ☐ Mars

### Carte B



**On peut y ranger…**

☐ 2 Terres ☐ plus de 1 000 Terres ☐ la moitié de la Terre

**Je suis faite surtout…**

☐ de roche ☐ de gaz ☐ d'eau liquide

**Ma tache rouge est…**

☐ un volcan ☐ une tempête ☐ un lac

**Je suis…**

☐ Saturne ☐ Jupiter ☐ Neptune


Kit pédagogique gratuit, libre d'utilisation à la maison et en classe. Revente interdite.

## 3 Rocheuse ou géante ?

**Rocheuse : petite, avec un sol de roche. Géante : énorme, de gaz ou de glace. Je coche.**

| | rocheuse | géante |
|---|---|---|
| Mercure, toute petite | ☐ | ☐ |
| Vénus, sous ses nuages | ☐ | ☐ |
| la Terre, notre maison | ☐ | ☐ |
| Mars, avec ses robots | ☐ | ☐ |
| Jupiter, sans sol | ☐ | ☐ |
| Saturne et ses anneaux | ☐ | ☐ |
| Uranus, sur le côté | ☐ | ☐ |
| Neptune, tout au bout | ☐ | ☐ |

## 4 Le savais-tu ?

**Je lis (ou un adulte me lit), puis je coche la bonne réponse.**



### La ceinture d'astéroïdes

Entre Mars et Jupiter tournent des millions de rochers. Dans les films, les vaisseaux les évitent sans arrêt… Mais en vrai, ils sont très éloignés les uns des autres !

**Les sondes qui la traversent…**

◯ **se cognent sans arrêt** ◯ **n'en touchent aucun**



### Pluton au grand cœur

Jusqu'en 2006, Pluton était la neuvième planète. Puis les astronomes ont changé son nom, car elle partage son chemin avec beaucoup d'autres petits mondes glacés. Elle a un grand cœur blanc de glace !

**Aujourd'hui, Pluton est…**

◯ **une étoile** ◯ **une planète naine** ◯ **la Lune**


Kit pédagogique gratuit, libre d'utilisation à la maison et en classe. Revente interdite.

## 5 Les mots de l'espace

**Je retrouve les 10 mots cachés dans la grille.**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| O | N | E | P | T | U | N | E | V | T | C |
| G | L | S | V | M | E | L | I | E | E | T |
| S | A | T | U | R | N | E | C | N | R | M |
| J | L | J | F | C | E | J | R | U | R | E |
| M | F | B | C | V | T | N | B | S | E | R |
| A | H | V | P | L | U | T | O | N | M | C |
| R | I | U | R | A | N | U | S | P | O | U |
| S | J | U | P | I | T | E | R | E | B | R |
| B | R | L | G | E | U | E | O | D | F | E |
| O | M | E | B | S | O | L | E | I | L | O |
| J | E | P | V | F | S | P | R | L | R | I |

☐ SOLEIL ☐ MERCURE ☐ VENUS ☐ TERRE ☐ MARS
☐ JUPITER ☐ SATURNE ☐ URANUS ☐ NEPTUNE ☐ PLUTON

Les mots sont cachés de gauche à droite ou de haut en bas. Je coche chaque mot trouvé.

## 6 Mon défi : la phrase magique

**Avec un adulte, je relève le défi, puis je coche.**

Me Voici Toute Mouillée, Je Suis Un Nuage !

1. Je colorie la première lettre de chaque mot : c'est celle d'une planète.
2. Je lis la phrase 3 fois à voix haute, puis je la cache.
3. Je récite les 8 planètes dans l'ordre à un adulte.

☐ **Les 8 planètes, sans me tromper !** ☐ **Presque : 1 ou 2 erreurs.**
☐ **Je m'entraîne encore.**

**Ma phrase bonus :** M____ V____ T____ M____ J____ S____ U____ N____

☺ 😐 ☹ Après chaque activité, je colorie le visage qui me ressemble : « J'ai réussi », « J'ai eu un peu de mal », « C'était difficile ».


Kit pédagogique gratuit, libre d'utilisation à la maison et en classe. Revente interdite.