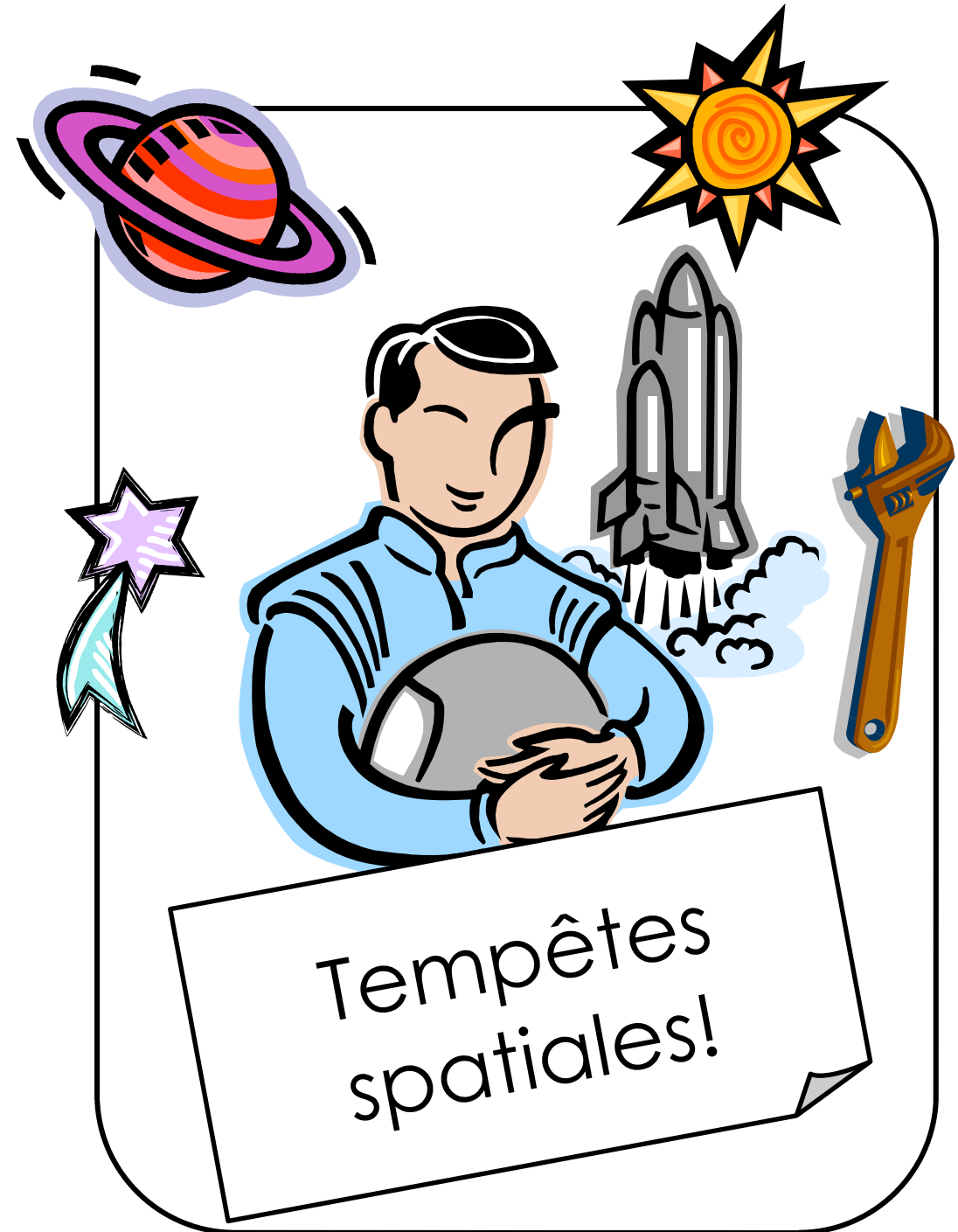


Mission d'un jour  
Primaire 2<sup>e</sup> cycle  
2011-2019



# Cahier de mission

Nom:



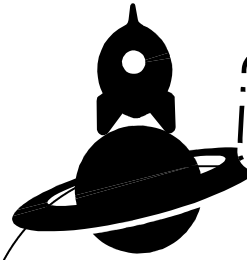
## Planètes gazeuses... et venteuses!

Dans notre système solaire, il y a quatre planètes gazeuses. Elles n'ont pas un sol dur comme celui de la Terre. Leur surface est plutôt faite de gaz.



Il y a aussi un peu de gaz autour de la Terre. C'est l'atmosphère. Quand l'air y bouge, il y a du vent!

Sur les planètes gazeuses, il y a beaucoup de gaz qui peut bouger... Alors il y a vente beaucoup!



## La mission spatiale

Alors, est-ce mission accomplie?

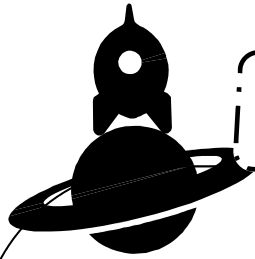
(Relis l'énoncé de mission à la page 3.)

oui



non





## La mission spatiale

Quelle planète as-tu visitée?

Sur cette planète, dans quelle direction soufflait le vent?

Es-tu satisfait de ton appareil?

Indique une amélioration que tu pourrais apporter à ton appareil.



## La mission

Voici vos objectifs pour aujourd'hui. Vous irez sur des planètes gazeuses pour mesurer la direction du vent. Pour accomplir cette tâche, il faudra construire un appareil de mesure technologique.

**Bonne mission!**





Quand ton appareil est prêt, remplis le rapport de construction.

## Rapport



Les matériaux utilisés pour l'appareil sont:

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

Les caractéristiques qui décrivent bien mon appareil sont:

**rigide**

**grande aire**

**léger**

**lourd**

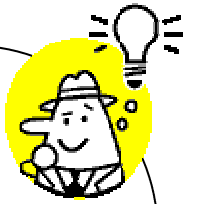
**fixe**

**souple**

**tourne facilement**

**petite aire**

## Idées initiales



Observe des appareils qui indiquent la direction du vent. Note deux observations.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Quelles caractéristiques seraient les plus importantes pour ton appareil?

**souple**

**rigide**

**lourd**

**léger**

**petite aire**

**grande aire**

**fixe**

**tourne facilement**

