

# Les défis du quotidien

Voici 6 défis, à toi de les relever. Tu peux en faire un par jour. Et le dimanche, tu te reposes.

## Semaine 2

### Défi n°1 Langage

- Découpe dans des prospectus ou des vieux magazines les lettres de ton prénom. Ensuite, tu les colles sur une feuille blanche ou dans ton cahier de vie.
- Tu peux écrire aussi les prénoms de tes copains et copines d'école.
- Tu décores ensuite tout autour (tu peux faire des petits ronds, des petites vagues, des points, ...)

### Défi n°2 Explorer le monde

- Utilise un verre transparent. Demande à tes parents de le remplir d'eau.
- Tu vas avoir besoin de sucre, d'un lego, d'un caillou, d'une boule de papier froissé, de sel, de sirop (menthe ou grenadine par exemple), de l'huile.
- Tu dois deviner ce qui va se passer quand tu mets ces objets et ces matériaux dans l'eau.

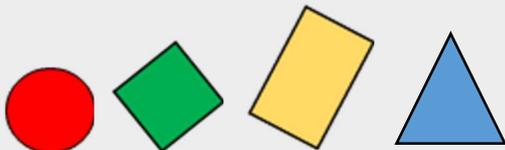
*Il est important que tu fasses des hypothèses et que tu testes ensuite.*

### Défi n°3 Formes et grandeurs

Trouve dans ta maison :

- 5 objets ronds
- 5 objets triangles
- 5 objets carrés
- 5 objets rectangles

Tu pourras ensuite en tracer certains ou dessiner leur contour.



### Défi n°4 Explorer le monde Ralentir la chute d'un playmobil

- Que se passe-t-il si tu lâches un playmobil que tu tiens dans ta main ?
- Imagine une solution pour qu'il tombe plus lentement. Tu pourras utiliser de la ficelle, du fil de couture, un sac plastique, un sac poubelle, un sac de congélation, du papier, du scotch, ...

*Pour fabriquer un parachute efficace :*  
<https://www.youtube.com/watch?v=eHBuAVUY1Os>

### Défi n°5 Arts

En utilisant le matériel ci-dessous, tu vas essayer de fabriquer des maracas. Tu introduiras le matériel jusqu'à la moitié d'une bouteille en plastique vide. Avant de tester, tu devras essayer de deviner ceux qui vont faire un son et ceux qui n'en feront pas.

*Matériel : coton – riz – papier journal – sable – semoule – lentilles ou autres graines – pâtes*

Tu peux chercher d'autres matériaux à mettre dans les bouteilles.

Et maintenant, c'est parti pour la musique !

### Défi n°6 Explorer la monde Fabrique de la pâte à sel

- Mélange 2 verres de farine et un verre de sel fin dans un saladier.
- Verse un verre d'eau tiède et malaxe jusqu'à l'obtention d'une boule. Si la pâte est trop friable, ajoute un peu d'eau. Si elle est un peu trop collante, ajoute un peu de farine.
- Tu peux ensuite fabriquer un objet avec ta pâte à sel. Voici des idées.

<https://www.teteamodeler.com/idees-dactivites-en-pate-a-sel>

# Les devinettes du quotidien

Voici 6 devinettes, à toi de les résoudre. Tu peux en faire une par jour. Et le dimanche, tu te reposes !

## Semaine 1

### Devinette n°1

- Je vis dans la forêt.
- Je suis roux.
- Je suis agile.
- Je mange des noisettes.

Qui suis-je ?

Réponse : l'écureuil

### Devinette n°2

- J'ai 2 oreilles.
- J'ai 4 pattes.
- J'ai un museau.
- Je ressemble à un cheval
- J'ai des rayures noires.

Qui suis-je ?

Réponse : le zèbre

### Devinette n°3

- J'ai des ailes.
- Je vole très haut dans le ciel.
- Je n'ai pas de plume.
- Je ne suis pas un oiseau.
- J'ai un moteur.
- Je suis un moyen de transport.

Qui suis-je ?

Réponse : l'avion

### Devinette n°4

- On me met parfois sur un chien.
- Je peux être aussi un bijou.
- Je suis parfois en perles.
- On me met autour du cou.

Qui suis-je ?

Réponse : le collier

### Devinette n°5

- Je suis un métier.
- J'utilise de la farine.
- Je vends des gâteaux.
- Je fabrique le pain.
- Je travaille dans une boulangerie.

Qui suis-je ?

Réponse : le boulanger

### Devinette n°6

- J'ai 4 pattes et pourtant je ne marche pas.
- J'ai aussi un dos.
- On me trouve dans toutes les maisons.
- Je sers à m'asseoir.

Qui suis-je ?

Réponse : une chaise