



## *Les défis du quotidien*

*Tu trouveras ici 24 défis à relever, 1 tous les jours  
A chaque fin de semaine tu recevras les réponses  
aux défis que tu auras tentés de relever.*

*Bon courage à toi !!*

# Semaine 1

## Défi n°1 Math

Trouve trois nombres à 6 chiffres dont la somme des chiffres est égale à 18.

## Défi n°2 Art

De quel tableau est extrait cette image ?



Indice : Le peintre est Italien et vivait au XV<sup>e</sup> siècle.

## Défi n°3 Poésie

Ecris trois vers pour continuer cette poésie. Il faut respecter les rimes.

« Un jour d'été, en me promenant, j'ai rêvé  
..... »

## Défi n°4 Géographie

Trouve 7 pays d'Amérique du Sud



## Défi n°5 Histoire

Range ces personnages célèbres dans l'ordre chronologique.

Louis XIV, Napoléon, Vercingétorix, Jacques Chirac, Charles De Gaulles

## Défi n°6 Sciences

Trouve une expérience qui permette de vérifier l'affirmation suivante :

« L'eau occupe un volume plus grand à l'état solide qu'à l'état liquide. »

## Semaine 2

### Défi n°7 EPS

Inventer une danse sur une musique de ton choix.

### Défi n°8 Art

A l'aide des ustensiles de cuisine, fabrique une œuvre d'art.

### Défi n°9 Math

Résous l'opération à trou suivante :

$$\begin{array}{r} \square \square \square \square \\ \times \quad \quad \quad \square 9 \\ \hline \square 8 \quad \square 0 \quad \square \quad \square 6 \quad \square 7 \end{array}$$

### Défi n°10 Lecture

Entraîne-toi à dire ces phrases à voix haute le plus vite possible.

« Suis-je bien chez ce cher Serge ? »

« Si six scies scient six cyprès, six cent six scies scient six cent six cyprès ! »

### Défi n°11 Géographie

Dessine ce que tu vois par la fenêtre du salon.

### Défi n°12 Sciences

**Fabrique du gaz naturel :**

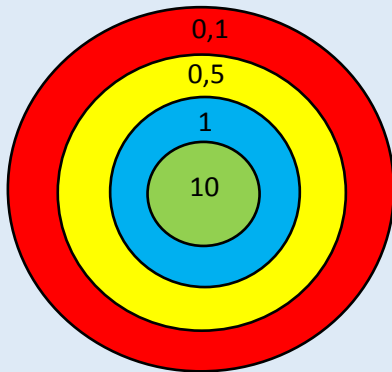
Rempli une bouteille à moitié avec des épiluchures, referme bien la bouteille et attends 10 jours... en ouvrant la bouteille tu entendras PCHIIIT !

(Attention aux odeurs, tu peux ouvrir la fenêtre)

## Semaine 3

### Défi n°13 Math

A l'aide de la cible trouve le nombre 12,4



### Défi n°14 Histoire

Devinette :

Je suis un personnage célèbre :  
Je suis de la dynastie des Carolingiens  
J'ai régné au XVIIIe siècle  
On dit de moi que j'aurai inventé l'école.

Qui suis-je ?

### Défi n°15 Français

Mots tordus

Recopie cette phrase en corrigeant les fautes.

Il s'agit du début d'une recette de cuisine

« Masser une tablette de chocolat en petit pourceaux  
Prendre six œufs et séparer les blancs et des jeunes »

### Défi n°16 EPS

Fabrique-toi des boules avec des paires de chaussettes et entraîne-toi à jongler avec.

Commence avec 2 boules, à deux mains puis à une main.

### Défi n°17 Art

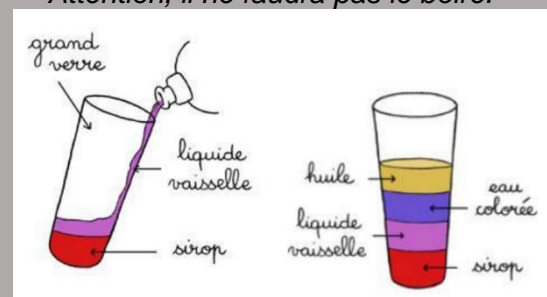
De quel monument s'agit-il ? Un indice, c'est en Inde.



### Défi n°18 Sciences

La fabrication d'un cocktail à étage !!

Attention, il ne faudra pas le boire.



Tu peux mettre de l'eau normal.

## Semaine 4

### Défi n°19 Ecriture

Ecris un petit texte à partir de l'amorce suivante :

« A l'école, ce que je préfère c'est .... parce que.... »

*Tu peux faire plusieurs phrases.*

### Défi n°20 Géographie

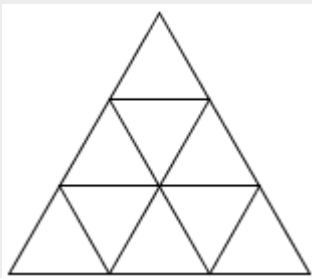
Classe les villes ci-dessous en fonction de leur nombre d'habitants, de celle qui contient le moins à celle qui contient le plus.

**Bordeaux – Lille – Marseille – Paris –  
Annecy – Lyon – Strasbourg**

*Petit conseil : classe-les en fonction de ce que tu penses puis vérifie à l'aide d'un dictionnaire ou d'internet.*

### Défi n°21 Math

Combien de triangles comptes-tu dans la figure ci-dessous ?



### Défi n°22 Art

**Créer un œuvre en pâte à sel.**

Mélanger deux verres de farine et un verre de sel fin dans un saladier.

Verser un verre d'eau tiède.

Malaxer jusqu'à l'obtention d'une boule.

*Si la pâte est trop friable ajouter un peu d'eau.*

*Si elle est trop collante ajouter un peu farine.*

Tu peux ensuite réaliser ton œuvre, et mettre au four.

<https://www.teteamodeler.com/recette-de-la-pate-a-sel>

<https://www.familiscope.fr/dossiers/10-animaux-en-pate-a-sel-avec-les-petits/>

### Défi n°23 Histoire

Range ces événements célèbres dans l'ordre chronologique.

La seconde guerre mondiale  
La prise de la Bastille  
La création de l'Europe  
La bataille de Waterloo  
La bataille d'Alesia

### Défi n°24

**Mathématiques.**

**Invente quatre problèmes de mathématiques :**

**1/ avec trois additions**

**2/ avec deux soustractions**

**3/ avec une multiplication**

**4/ avec une division**