

# Correction des exercices du Mardi 31 mars 2020 :

## 1-ORTHOGRAPHE

- ② a. Tous les oiseaux ont un bec.
- b. Les vaches mangent de l'herbe.
- c. S'il fait trop chaud, nous ouvrons la fenêtre.
- d. Il y a sept jours dans une semaine.

## 2- Grammaire

### J'AI COMPRIS SI...

*... je retrouve tous les verbes.*

Je mange une glace.

Tu tourne à droite.

En ce moment, il copie sa leçon.

Nous mangeons une glace.

Vous tournez à droite.

Demain, il copiera sa leçon.

## 3-Calcul mental

entraînement aux additions de trois petits nombres :

$$4+8+2=14$$

$$6+5+1= 12$$

$$5+6+7= 18$$

$$3+4+8= 15$$

$$1+5+7= 13$$

# 4- Lecture suivie

## Le géant de Zéralda de Tomi Ungerer

## Texte 4

Zéralda réfléchit quelques instants, puis elle accepta. Elle aida l'ogre à s'installer dans la charrette et se dirigea vers le château.

Son père, qu'elle avait fait prévenir, vint bientôt l'y rejoindre et fut chargé d'acheter dans tout le pays les meilleurs produits.

Zéralda s'installa dans l'immense cuisine du château où elle n'arrêtait pas de cuisiner. Elle essayait de nouveaux plats, composait les menus les plus extraordinaires et remplissait de ses nouvelles recettes des livres et des livres de cuisine. Un souper tout à fait moyen au château du géant comprenait par exemple :

### Menu

1. Choucroute garnie
2. Pâté en croûte
3. Côtelettes sur lit d'aspic truffé
4. Pommes Sarah Bernhardt
5. Sauce Piquette
6. Dinde jeune fille
7. Croque-fillette sur délice des ogres



On organisa des banquets pour les ogres et les ogresses du voisinage, qui ne savaient plus comment dire leur admiration.

«Délicieux ! Extraordinaire ! Inimaginable ! Tout simplement divin ! »

s'exclamaient-ils ; et ils demandaient à Zéralda de leur donner ses recettes.

Naturellement, maintenant qu'ils mangeaient tellement de bonnes choses, ils n'avaient plus envie de dévorer des enfants !

Un banquet :  
repas avec  
beaucoup  
d'invités.

Et comme il n'y avait plus de danger, les enfants sortirent de leurs cachettes et les villageois recommencèrent à vivre comme autrefois.

Puis, les années passèrent.

Zéralda devint une belle jeune fille, l'ogre, toujours bien nourri, rasa sa barbe piquante, et ils devinrent amoureux l'un de l'autre. Ils se marièrent, menèrent une vie agréable et eurent un grand nombre d'enfants.

On peut donc penser que leur vie fut heureuse jusqu'au bout.



### 1- Qui sont les invités des banquets ?

Les...invités...sont...les...ogres...et...les...ogresses...du...voisinage.

### 2- Pourquoi les enfants ne sont-ils plus en danger ?

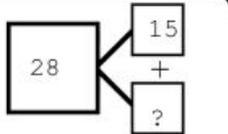
Les...ogres...et...les...ogresses...mangent...tellement...de...bonnes...choses  
qu'ils n'ont plus envie de manger des enfants.

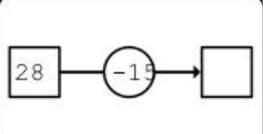
### 3- Il y a un détail inquiétant sur la dernière illustration. Trouve-le.

L'enfant...de...l'ogre...et...de...Zéralda...cache...un...couteau...et...une...fourchette...  
dans son dos. Pourquoi à ton avis?

## 5- Défi maths

6 Autrefois j'avais 28 timbres dans mon album. J'ai enlevé 15 timbres pour faire de la place.  
Combien ai-je de timbres aujourd'hui ?





Calcul et/ou schéma:

$$15 + 13 = 28$$

ou  $28 - 15 = 13$

Phrase réponse: J'ai 13 timbres aujourd'hui.

## 6- Défi sciences

### Le ballon à réaction

**Phénomènes mis en évidence :**  
réaction, sens du déplacement.

**Que se passe-t-il ?**

Lorsque l'air contenu dans le ballon s'échappe par l'ouverture, le ballon se déplace dans le sens opposé.

Le ballon a une **quantité de mouvement** nulle avant qu'on le lâche.

Lorsqu'on enlève la pince à linge, l'air qui est contenu dans le ballon sort en s'échappant par l'ouverture : cet air a donc une quantité de mouvement dirigée dans ce sens.

Comme le système (ballon rempli d'air) ne reçoit pas de quantité de mouvement de l'extérieur, sa quantité de mouvement globale se conserve, donc reste nulle.

C'est la raison pour laquelle le ballon et l'air qui est encore dedans acquièrent une quantité de mouvement opposée à celle de l'air qui s'échappe. Le ballon se déplace le long du fil dans le sens opposé à l'air qui s'échappe.

