


Jeudi 18 juin 2020

Tous les exercices sont à copier dans le cahier de devoirs (tu peux utiliser le porte-vues pour t'aider). Attention ! N'oublie pas que la présentation doit être la même que dans le cahier d'entraînement.

Les exercices avec une étoile  sont plus difficiles. S'ils te posent problème, tu n'es pas obligé de le faire.

Merci de renvoyer **les problèmes** par mail. 😊

FRANÇAIS

Lecture :

- A. Les sorcières, expliquent les fées, sont des personnages créés par l'imagination des hommes ; elles n'existent que dans les histoires.
- B. Les sorcières expliquent : les fées sont des personnages créés par l'imagination des hommes ; elles n'existent que dans les histoires.

Qui sont les personnages créés par l'imagination des hommes ?

Phrase A : _____

Phrase B : _____

- A. « Monsieur Dubois ! Claude et Jacques déménageront le piano et l'installeront dans le salon de la nouvelle maison. »
- B. Monsieur Dubois, Claude et Jacques déménageront le piano et l'installeront dans le salon de la nouvelle maison.

Qui déménagera et installera le piano ?

Phrase A : _____

Phrase B : _____

Révisions de conjugaison :

Recopie ce texte en conjuguant les verbes aux temps demandés

Tout (aller – imparfait) bien... Le vent (se calmer – imparfait), le navire ne (craquer – imparfait) plus, la mer (s'apaiser – imparfait).

Le noir du ciel (se déchirer – passé simple) en mille lambeaux de nuit, et le soleil (glisser – passé simple) jusqu'au Prince Sauvage. Julien (détacher- passé simple) lentement ses mains de la barre qui (retenir – imparfait) ses fers. Elles (trembler – passé simple) de fatigue.

Gabriel, appuyé à la cloison, (sembler – présent) malade. Autour d'eux, les gémissements (s'arrêter – présent), mais le vomi (dégager – présent) maintenant une puanteur insoutenable.

Julien (sentir – passé-composé) son estomac se contracter. Il n'(avoir- passé-composé) que le temps de se pencher violemment en avant, et (vomir – passé-composé) à son tour entre ses pieds.

Dictée :

Sur le site de l'école (partie CM2), tu trouveras un fichier audio pour la dictée d'aujourd'hui. Écoute-le autant de fois que nécessaire. Relis-toi bien et prends le temps qu'il te faut.

Attention ! Le but est que tu progresses, donc travaille seul(e) !

MATHÉMATIQUES

Calcul mental :

En utilisant les opérations autorisées (+, -, x), trouve le bon résultat en effectuant des opérations avec les nombres donnés. Tu n'es pas obligé de tous les utiliser mais tu ne peux les utiliser qu'une seule fois (tu peux les souligner).

- **Observe l'exemple et justifie tous tes calculs :**

+ - x 417 <u>25</u> - <u>7</u> - 1 - <u>10</u> - <u>75</u> - <u>4</u> 25 + 75 = 100 100 x 4 = 400 10 + 7 = 17 400 + 17 = 417	+ - x 642 8 - 5 - 100 - 50 - 8 - 1 	+ - x 850 25 - 10 - 7 - 8 - 3 - 50
--	---	---

Problème :



COUP DE POUCE !

N'hésite pas à utiliser ton ardoise ou une feuille de brouillon pour t'aider si nécessaire.

Je sais résoudre des problèmes

Pour son anniversaire, les parents de Lucie lui offrent une poupée valant 29,95€ avec sa robe à 8,35€ et sa coiffeuse coutant 12,75€. Combien les parents de Lucie ont-ils dépensé en tout ?



J'ai fait des courses : j'ai payé un total de 119,95 € pour un jeu vidéo à 49,95 €, un livre à 25€ et des manettes de jeux vidéo. Combien ai-je payé les manettes ?

Les durées :

Je sais convertir des durées

4 h 36 min = min

153 sec = min sec

7 min 18 sec = sec

623 min = h min

Je sais trouver l'instant final

14h37 $\xrightarrow{5h15}$

20h25 $\xrightarrow{2h31}$

8h40 $\xrightarrow{4h29}$



16h48 $\xrightarrow{7h44}$

Je sais trouver l'instant initial

..... $\xrightarrow{2h40}$ 12h45

..... $\xrightarrow{4h30}$ 18h56

..... $\xrightarrow{2h22}$ 6h38



..... $\xrightarrow{4h37}$ 21h08

SCIENCES

Défi sciences : Où sont les étoiles pendant la journée ?



La nuit



Le jour

Si tu regardes le ciel, la nuit, tu vois briller une multitude d'astres.

Si tu regardes le ciel, en plein jour, on ne voit plus qu'un seul astre, le soleil.

1. **Selon toi, où sont les étoiles pendant la journée ? Ecris quelques phrases pour donner une explication. (Tu feras une expérience après pour voir si c'est vrai).**

.....

.....

.....

.....

Les étoiles du ciel sont toujours là, seulement tu ne les vois plus!

Pour comprendre, fais cette expérience...

Matériel : 1 lampe de poche ou la lampe d'un téléphone portable.

1. Place-toi dans une pièce sombre (ferme les volets et éteins les lumières). Pointe la lumière de la lampe de poche au plafond et observe le cercle lumineux qui apparaît.
2. Allume la lumière de la pièce. Pointe la lumière de la lampe de poche au plafond. Vois-tu aussi bien le cercle lumineux ?

A l'aide de ces observations, tu peux maintenant expliquer pourquoi tu ne vois pas les étoiles dans journée :

.....

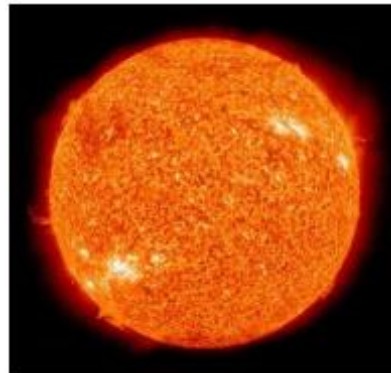
.....

.....

La lampe de la pièce est plus lumineuse que ta lampe de poche. La lumière de la pièce masque la lumière de ta lampe de poche.

L'étoile de notre système solaire : Le Soleil

Tu as compris, les étoiles ne s'éteignent pas comme par magie durant le jour ! Elles sont toujours là. Dans la journée, nous sommes inondés de lumière par le Soleil, notre œil est ébloui, il ne peut plus voir les autres étoiles.



C'est la lumière du Soleil, qui masque les étoiles.
Le Soleil est l'étoile la plus proche de la Terre.
Les autres étoiles sont très lumineuses mais elles sont beaucoup plus loin de la Terre que le Soleil.
Le Soleil est à huit MINUTES-lumière de la Terre.
Les autres étoiles sont à plus de quatre années-lumière de la Terre.

Le savais-tu:



Année lumière:

Cela veut dire que la lumière du soleil, met 8 minutes pour arriver jusqu'à la Terre;
Elle met 4 ans pour l'étoile la plus proche.