

3eme semaine de confinement... Merci pour vos textes, et tout votre travail !
N'hésitez pas à reprendre une proposition des autres pour la tester vous même ...et faire vos commentaires !

06/04/2020

Numéro 25

La Classe !

Journal hebdomadaire de la classe des CE2-CM1

Le jeu de la semaine

Awalé

L'awalé fait partie des jeux de stratégie les plus anciens. Son origine serait l'ancienne Égypte. Ces jeux sont aujourd'hui très populaires en Afrique et symbolisent l'importance de l'agriculture.

But du jeu :

S'emparer d'un maximum de graines. Le joueur qui a le plus de graines à la fin de la partie l'emporte.

Matériel nécessaire :

- Un plateau de 2x6 trous.
- 48 graines (24 par joueur, au départ)

Déroulement

Jouer un coup : Le 1er joueur prend toutes les graines de l'un des 6 trous se trouvant de son côté et en dépose une dans chaque trou suivant celui qu'il a vidé, dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

Capture : si la dernière graine est déposée dans un trou de l'adversaire comportant déjà 1 ou 2 graines, le joueur capture les 2 ou 3 graines résultantes. Les graines capturées sont alors sorties du jeu et le trou est laissé vide.

Rafle : Lorsqu'un joueur s'empare de 2 ou 3 graines, si la case précédente contient également 2 ou 3 graines, elles sont capturées aussi et ainsi de suite.

Boucle : Si le nombre de graines prises dans un trou de départ est supérieur à 11, cela fait que l'on va boucler un tour, auquel cas, à chaque passage, la case de départ est sautée et donc toujours laissée vide.

Affamer : Un joueur n'a pas le droit de jouer un coup qui prenne toutes les graines du camp adverse.

Fin de partie

Le jeu se termine lorsqu'un joueur n'a plus de graines dans son camp (et ne peut donc plus jouer). L'adversaire capture alors les graines restantes.



Responsable de la publication : Céline Hollebecq

Ont participé aux articles de ce journal : Garance, Joan, Juline, Manel, Eliott, Meissane, Raphaël, Nesma, Lina, et Nassim

Ce que je fais, de Garance

Le matin, je prends mon petit déjeuner vers 9h00
Ensuite, je vais me brosser les dents, je me lave le visage, puis je travaille.
Ma sœur et moi, on joue et on fait des cabanes.
Je prends mon repas de midi, on va jouer dehors dans mon jardin, et on re-
travaille, puis je fais un cours de guitare par vidéo avec une amie de mon papa (elle
s'appelle Gisèle)et un cours d'anglais, toujours par vidéo, avec un ami de mon père.
Et je prends mon repas du soir.
J'ai fait ça aujourd'hui !

Les chaussures magiques, de
Joan

Le lendemain matin, il se plaça
sur la ligne de départ de la course
de l'école.

3, 2, 1, partez ! Marco court, court,
mais les chaussures ne courent
pas, elles volent ! Marco en perd
le contrôle, elles tombent ! Marco
fait une roulade, et il franchit la
ligne d'arrivée sous les
applaudissements des élèves.
Hourra pour Marco !!!
Fin

L'évadé chat-pitre 4 tome 1 partie 1

Adrien le canard vit des canards de feu.
C'était le serpent magique, Adrien le
canard s'approcha du serpent magique,
prit son poignard et le tua. Grâce à son
exploit, il devint magique. Un policier
vint ; c'était Roméo le canard. Il l'avait
aidé à fuir la première fois (c'était le
chauffeur).

L'évadé chat-pitre 4 tome 1 partie 2

Adrien le canard tua Roméo le canard,
et se cacha dans une poubelle.
Puis il prit une deuxième invention : La
voiture-carotte. Il explosa la prison-
canard.
Un pic-vert lui cassa une roue, il partit
en prison. Il fabriqua une trappe et
s'enfuit.

À suivre

Eliott

La petite fille et les oiseaux, suite, de Juline

Le renard, la tortue et l'escargot cherchaient leurs
aliments mais ne les trouvaient pas. Ils firent demi tour
pour aller sur un autre marché. Les oiseaux dirent:
"Attendez, emmenez nous". Ils répondirent: "D'accord".
Plus loin ils virent une petite maison avec plein de
lumière autour. L'escargot dit: "Venez, on va toquer à la
porte".

À suivre

La soirée pyjama, de Manel

Je suis une petite fille et je m'appelle Mirabelle. Je
suis très timide car je viens de déménager dans
une nouvelle ville. Je me demande si je vais me
faire des amis à l'école. Mais au moment où je me
lève, j'entends un bruit. C'est le bus ! Je suis en
retard ! Vite, je me prépare pour aller à l'école. Le
maitre me dit : « la prochaine fois, il faut faire
attention à ne pas arriver en retard ! » À la
récréation, je vois une fille assise sur le banc. Elle
s'appelle Lorine, et nous devenons amies. Le soir,
je la présente à ma mère, qui parle avec la mère de
Lorine. J'invite Lorine à une soirée pyjama, un
samedi. Sa mère est d'accord ...

Les devinettes des animaux, de Meissane

Je me dandine sur la glace. Mon corps est de 2 couleurs et
une sur mon bec. Qui suis-je ?

Je crache beaucoup, je vis vers le sud. J'entends des
personnes qui parlent. Alors, qui suis-je ?

Je parle beaucoup, j'imité les gens et je suis de toutes les
couleurs. Alors, qui suis-je ?

Je saute très haut. J'habite en Australie. Je mets mes bébés
dans ma poche. Alors qui suis-je ?

J'ai de grosses oreilles et je bois beaucoup d'eau. Alors qui
suis-je ?

Edition spéciale : multitextes

L'aventure avec Raphaël et Miko, de Raphaël

- Re bonjour, on est revenu pour vous battre, avec toutes nos armées.
- Il faut aller enquêter, mon cher associé.
- Bonjour taxi, je peux monter dans votre taxi ?
- Oui, vous pouvez rentrer, mais ça fera 5 euros !

Vroumvroum

- On est arrivé dans la savane !!!!!

Tin tin tin tin

- Oh un méchant **PAN ! PAN !!!!!**
- Dommage, on l'a raté!!!!
- Oh YES ! Il y a un hotel en grande savane !!!!!
- Attends, c'est pas un peu bizarre, un hotel en grande savane!!!!
- Allez viens, on va aller dans cet hotel. Fais attention!!!
- Il est tard, faut vite qu'on dorme !!!!

Le lendemain :

- Il est 7h30 du matin, on doit vite partir combattre!!!
- Prenons nos armes et armures, et allons les vaincre!
- Allez, les méchants sont morts!!!
- Il y en a un derrière, viens, on part, vite vite vite !!!
- Le méchant nous suit, guidons-le sur une mauvaise piste, *chchchch !!!*
- Cachons-nous derrière un arbre et partons discrètement dès qu'il sera là !!!

Le méchant va s'asseoir sur un caillou... Miko et moi partirons le plus rapidement possible!!! Le méchant se lève parce qu'il a entendu un bruit !!!

- Vite, cachons-nous dans un buisson!!!

Après une longue attente

- Il en a marre, il va dormir et nous nous partirons vite chercher les autres !!! On revient avec 4 amis pour le tuer !!!
- Bon, on va attaquer !!!!!

Hahahahahahahahaha !!!!!!!!!!!!!!!

- YES, on l'a abattu !!!!! Bon on va aller boire un café!!!
- Huummmmmmmmmmmmmmmmmmmmm , c'est trop bon !
- Bon allez, il faut aller dormir!!!
- Ahah , comment, il y a le feu !!!!!
- Allez, il faut enquêter sur ce feu !!!!!
- Il faut déjà poser beaucoup de questions !
- Bonjour, nous sommes les aventuriers !!! Vous n'avez pas vu une personne bizarre ?
- Non , mais nous avons une vidéo!!!
- Bon alors, on ne peut voir que la bague du méchant!!!
- Oh, mais vous avez la même bague !
- C'est normal, c'est mon frère qui l'a volé!!
- Ah bon, désolé, bon je pars!!!!

Le lendemain matin, je vois une cage autour de moi

- AH Bonjour C'est VOUS le méchant ! Maintenant je comprends mieux ...

Fin

Découverte du monde

Les résultats du défi des mélanges

Ingrédients : huile, eau et vinaigre

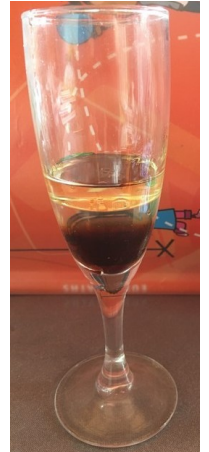
Dans l'expérience que j'ai fait et bien, j'ai vu que l'eau était restée en bas. Quand j'ai mis l'huile, c'est resté en haut. Quand j'ai mis le vinaigre ça a fait des bulles mais ça ne s'est pas mélangé. Dans le verre, l'eau est en bas, l'huile reste tout en haut et le vinaigre fait des bulles. Nesma



D'abord, j'ai mis dans un verre 3 cuillères à café d'huile puis 2 cuillères à café de vinaigre et enfin 3 cuillères à café de sucre en poudre. J'ai mélangé et j'ai vu 3 étages. Quand je bouge le verre, le sucre ne bouge pas et l'huile et le vinaigre oui.

Juline

Si on mélange de l'huile de colza, du vinaigre et de l'eau, on remarque que ces trois liquides se superposent. J'ai remarqué que même si j'ai mis l'huile en premier, quand j'ai mis le vinaigre, il est passé en dessous de l'huile. Ensuite, quand j'ai mis l'eau, elle s'est glissée entre le vinaigre et l'huile. Joan



Et si ...

Tu essayais de faire 4 étages ?

Tu essayais de faire flotter un petit objet entre chaque étage de liquide ?

A ton avis ?

Pourquoi l'huile remonte ?

Pourquoi les liquides de notre expérience ne se mélangent pas ?

Un nouveau défi :

Peut-on agrandir du texte ou des illustrations sans utiliser de loupe ni de microscope ?

Matériel disponible (entre autre) :

- Des feuilles de papier journal avec textes et illustrations (pour tester 'l'agrandisseur')
- Des bouteilles ou des pots en verre
- des billes de verre transparentes
- sacs plastiques
- élastiques

Les volcans, par Manel

La surface de la Terre sur laquelle nous vivons s'appelle la lithosphère qui est constituée de roche solide et difficilement déformable. Cette peau est toute craquelée, elle est même séparée. On appelle 'plaques tectoniques' les différentes pièces. Elles ne sont pas très solides. Quand elles se séparent, on appelle ça la dérive des continents. Chaque morceau est comme une pièce de puzzle. Ils peuvent se chevaucher.

Sous la lithosphère, on trouve l'asthénosphère. Elle est également constitué de roche, mais un peu moins solide. La température y atteint 1 300°C et serait suffisante pour faire fondre la roche si elle était en surface. Mais la pression de la lithosphère maintient la roche solide. Cependant, il faut peu de chose pour qu'elle fonde.

Dans les volcans, il y a des bulles de lave. Quand elle est trop chaude, elle fait des bulles et ces bulles produisent de la fumée.



Maquette faite en pâte à sel, recette page 5 !

Découverte du monde

Des exposés, des expériences !

Soin des animaux du terrain, de Joan

Animaux : 3 cochons, 4 chiens, 5 poules, 3 chats, 1 coq

nourriture : blé, pain mouillé, orge, déchets alimentaires, pois, maïs.



Le matin, au réveil, on va nourrir les animaux et on ouvre pour qu'ils puissent sortir retourner la terre, manger les vers de terre et autres insectes. Il faut qu'ils puissent avoir un point d'eau. On ramasse les œufs Attention de ne pas casser un œuf dans sa poche !!!

Hygiène : contrairement à ce que l'on pense, les animaux sont propres : ils ont un coin repas, un coin nuit et un coin caca-pipi !

Le soir, avant le coucher du soleil, on les rentre, pour ne pas qu'ils s'échappent et qu'ils ne se fassent pas manger !

Plusieurs idées de sports à faire en appartement:

de Juline

- gymnastique
- abdos
- vélo d'appartement
- vélo elliptique
- pédalage en étant allongé sur un tapis de sol

Les bricolages de Juline : Pot à crayons et coussin



Ils ont un petit air de famille tous les deux !!!

Gateau Poisson de Manel

Voici les ingrédients:

- 3 œufs
- 200g de chocolat
- Un petit verre de sucre en poudre
- Un petit verre d'huile
- Un petit verre de cacao en poudre
- 150g de farine
- Un sachet de levure chimique
- Un sachet de sucre en poudre



La tortue

La tortue est un reptile avec une carapace où elle peut se réfugier. Elle est recouverte d'écailles.

Elle est herbivore. Elle mange de l'herbe, des fleurs de pissenlits.

Elle vit dans la nature, elle est apparue il y a 210 millions d'années.

Elle hiberne tout l'hiver c'est à dire qu'elle s'enfonce dans la terre immobile et sans manger.

Elle est ovipare c'est à dire qu'elle pond des oeufs.

Juline source : Encycloop



Découverte du monde

Le porc-épic par Nassim

Qui est-il?

Le porc -épic appartient à la famille des rongeurs.

Il y en a deux sortes : les **Hystricidaes** (ancien monde) qui vivent principalement en Asie et Afrique. les **Eréthizontides** (nouveau monde) d'Amérique.

Ce qui les différencie aussi est la longueur de leurs piquants.

Comment vit-il?

C'est un animal solitaire et nocturne qui vit dans un terrier. Il se nourrit de racines, de fruits, d'herbe et d'écorce d'arbres.

Sa particularité?

Il peut posséder jusqu'à 30000 piquants, durs et facilement détachables.

C'est prédateur?

Son principal prédateur est le pékan mais il n'est pas le seul, la liste est grande. Ses piquants sont de véritables armes qu'il enfonce dans la chair de ses ennemis, ce qui leur infligent des douleurs et même des infections.



Fiche d'identité

Combien mesure-t-il ?

60 à 100 cm

Combien pèse-t-il ?

5 kg

Où vit-il ?

En Afrique, en Asie et en Amérique

Que mange-t-il ?

Herbivore : racines, herbe, fruits, etc

Les volcans, par Manel

Recette de la pâte à sel :

Pour faire un volcan, j'ai utilisé de la pâte à sel :

Dans un grand saladier, verser 1 verre de sel et 2 verres de farine

Mélanger avec les mains le sel et la farine

Ajouter 1 verre d'eau tiède.

Malaxer avec les doigts jusqu'à obtenir une pâte.

Rajouter une ou deux cuillères de cacao en poudre pour la couleur.

Avant de faire cuire la pâte à sel, il vaut mieux la laisser reposer 12h (maximum 2 jours) pour éviter que la pâte ne se déforme à la cuisson.

Faire cuire à four doux (entre 75 et 100°) pour qu'elle reste blanche. Le temps de cuisson dépend de l'épaisseur de la pâte.

On peut y mélanger aussi de la gouache avant cuisson pour donner de la couleur.

Recherches mathématiques

Avez-vous trouvé le domaine mathématique concerné par cette recherche ?

Ingrédients pour la recette du cake aux olives de Juline :

200 grammes farine

100 grammes gruyère râpé

100 grammes olives vertes dénoyautées

10 cl de lait (soit 100 ml)

10 cl huile d'olives (soit 100 ml)

3 oeufs

levure chimique

sel/poivre

Bon appétit !!!

Nous avons écouté de la musique !

Cette semaine, nous écoutons Take Five de Brubeck. Ce morceau date de 1959

Cette musique m'emmène chez la panthère rose. L'odeur qu'elle m'inspire est une odeur de fraise. J'imagine la couleur rose. La musique va vite, elle a un rythme particulier.

Juline. Ça m'évoque un combat de boxe joyeux parce que tout le monde voulait que ça soit la personne qui a gagné qui gagne. Il y en a un qui est à terre et qui a perdu. Il y a une personne qui va voir celui qui a gagné et il lui prend ses gants parce qu'il supportait l'autre. Je reconnais le saxophone. Le rythme revient, et c'est doux. **Eliott.** J'aime cette musique, elle est joyeuse. Comme instrument, j'entends le saxophone, la timbale et à la fin il y a du tambour. Ça m'amène au bord d'un lac. **Nesma.** Il y a plusieurs instruments. Ça m'évoque un village où je fais une course poursuit car elle va vite. il y a de la batterie, du saxophone et de la trompette. Je suis dans une pièce toute noire et plus la musique va vite, plus la lumière est visible.

Manel.