

Enigme 4eA - MMSM

Mon premier est le contraire de haute
Mon deuxième est un synonyme de mission
Mon tout est un sport.

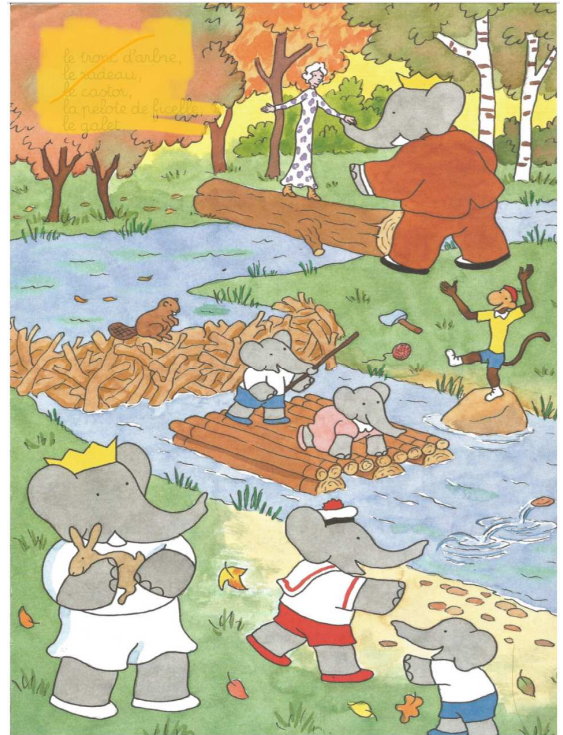
Mon premier est une partie du bateau
Mon deuxième se boit
Mon troisième est un déterminant possessif
Mon quatrième est un insecte mortel pour les animaux
Mon tout est scientifique.

Mon premier donne un résultat
Mon deuxième est un article défini
Mon troisième est un synonyme de recyclage
Mon quatrième est un mot que l'on utilise pour désigner quelque chose
Mon tout est un objet scientifique.



Enigme 4eA - IHP

Il y a 6 éléphants dans une rivière.
Chaque éléphant a 2 singes sur le dos.
Chaque singe observe 2 perroquets.
Combien y a-t-il d'animaux dans l'eau ?



Enigme : 4eA - L

Le cryptage de César

Indice: A = D, B = E, C = F, D = G...

ID ULFKHVH SURYFHQW GH O'DUJHQW

À l'aide de l'indice ci-dessus, décrypter le message codé

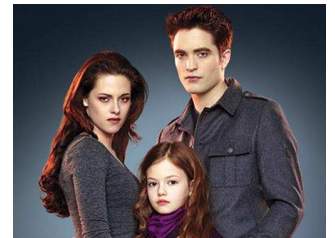
Enigme : 4eA - EELM

Qui vit dans la grande pomme, et qui depuis son île, rend la liberté ?



Mon premier possède un accent aigu,
Mon second est la 17ème lettre de l'alphabet,
Mon troisième se respire,
Mon tout est un instrument,
Qui suis-je ?

Edward est né il y a 25 ans,
Bella a 6ans de moins que lui,
L'âge de Renesmée est la différence entre celui de
Bella et Edward.
Quel âge a Renesmée ?



Enigme : 4eA - NMK

Charade 1 :

Mon premier est une lettre grecque utilisée dès la sixième en mathématiques,
Mon second est un déterminant possessif,
Mon dernier est un synonyme de sanglant,
Mon tout est une célèbre personne de l'antiquité.

Charade 2 :

Mon premier est un déterminant possessif,
Mon second est une boisson chaude faite avec des herbes,
Mon troisième est la partie la plus haute d'un bateau,
Mon quatrième est mon second en anglais,
Mon dernier est la fin de martien,
Mon tout est un métier.

Charade 3 :

Mon premier est la réponse de la première charade,
Mon second est la façon de prononcer la lettre « e » en espagnol,
Mon troisième est le quotient d'un nombre divisé par lui même,
Mon quatrième est un adjectif pour qualifier une personne connue,
Mon dernier est la réponse à la deuxième charade,
Mon tout est une phrase.

Enigme : 4eA - J

Trouver le dessin en suivant les étapes:

Etape 1:

- placer $A1(2 ; 2,5)$ et $A2(2,5 ; 2)$
- placer $A3(3 ; 1,7)$ et $A4(3,5 ; 1,7)$
- placer $A5(2,5 ; 2,1)$ et $A6(3 ; 2)$
- placer $A7(3,5 ; 2)$
- relier les points $A4 ; A3 ; A2 ; A1 ; A5 ; A6$ et $A7$

- placer les points $Y1(3,5 ; 1)$ et $Y2(3,5 ; 2,5)$
- tracer la droite qui passe par $Y1$ et $Y2$.
- la nommer (d).
- tracer l'image de la ligne brisée par la symétrie d'axe (d).

Etape 2:

- placer $B1(2 ; 4,5)$ et $B2(2 ; 3,5)$
- placer $B3(2,5 ; 3,5)$ et $B4(2,5 ; 4,5)$
- relier les points $B4 ; B1 ; B2$ et $B3$
- placer le point $X1(2,5 ; 4)$

- tracer l'image de la ligne brisée par la symétrie centrale de centre $X1$.

- tracer l'image du carré par la symétrie d'axe (d).

Etape3:

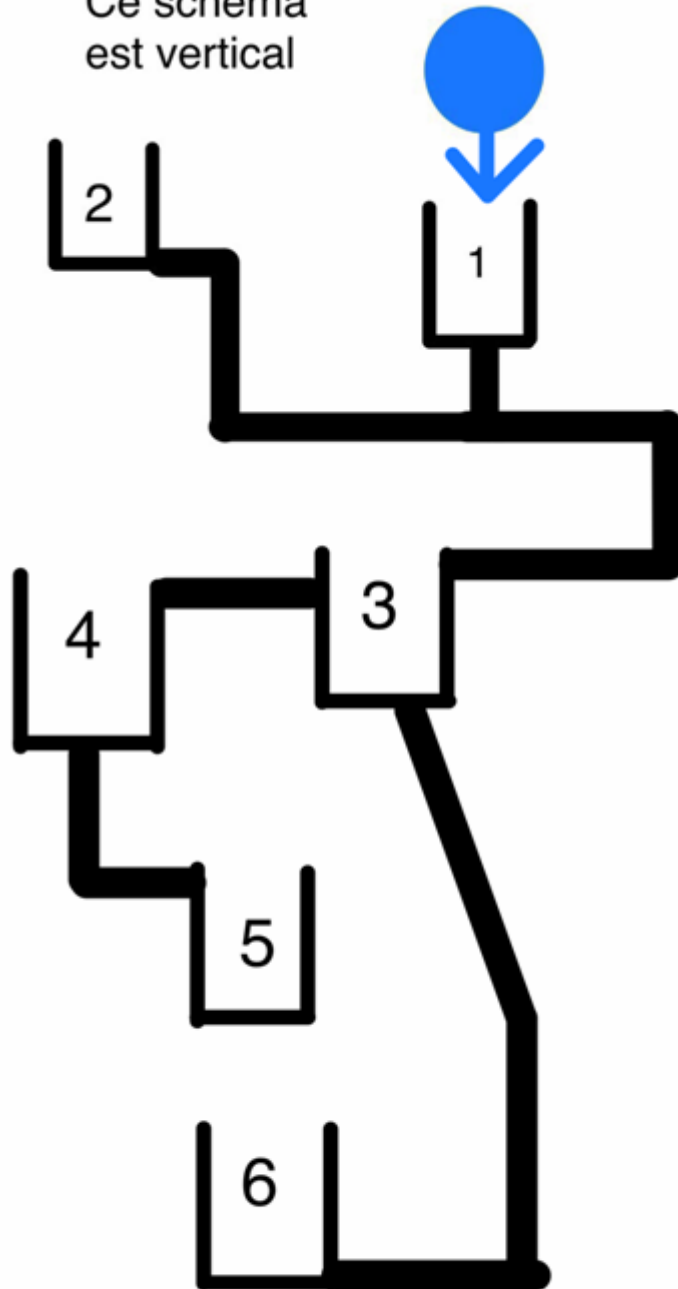
- placer $D1(1 ; 4,5)$ et $D2(1,5 ; 5)$
- placer $D3(3 ; 5)$
- relier les points

- tracer l'image de cette ligne brisée par la droite (d)

Effacer le nom des points et l'axe (d).

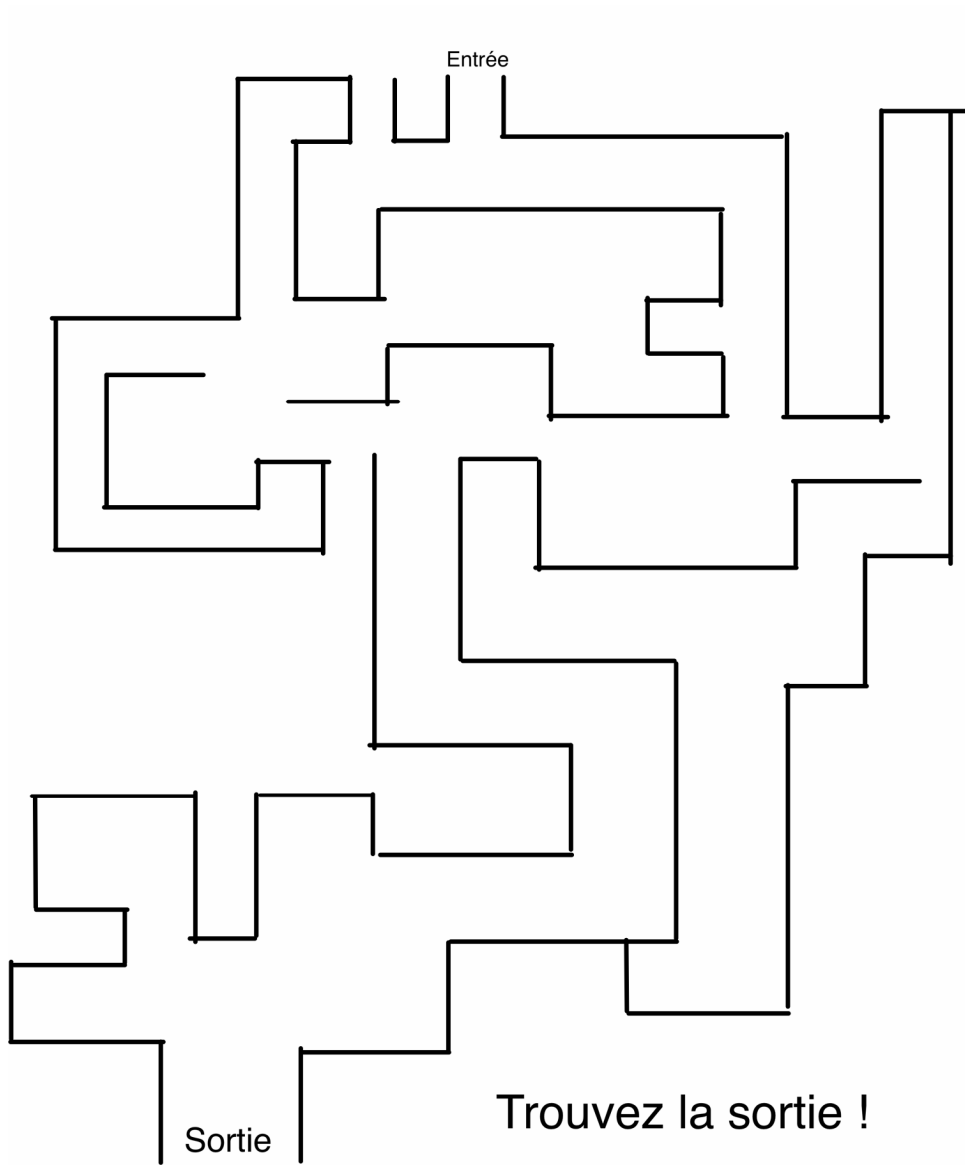
Enigme : 4eA - M

Ce schéma
est vertical



Lequel des 6 seaux se remplira
le premier ?

Enigme : 4eA - K



Enigme 4eC - DCNL

Grâce à l'alphabet ci-dessous décrypter l'énigme codée, et y répondre...
Bonne chance !!

A= 😊	B= 🌐	C= 😍	D= 💩
E= 🍏	F= 😈	G= 🐍	H= 🎱
I= 🏆	J= 🚗	K= ☂️	L= 📱
M= 🔒	N= ❤️	O= <u>100</u>	P= 🌐
Q= 🇫🇷	R= 🎈	S= ✉️	T= 🍑
U= 💋	V= 🎅	W= 👗	X= 🌸
Y= ❄️	Z= 🥥		

100 ❤️ 🔒 🍏 😍 😊 ✉️ ✉️ 🍏 😊
 😍 🎱 😊 🇫🇷 💋 🍏 😈 100 🏆 ✉️
 🇫🇷 💋 ' 100 ❤️ 🔒 ' 💋 🍑 🏆 📱 🏆 ✉️ 🍏 .

Qui suis-je ?

Enigme 4eC - NCLD

Mon 1er est un déterminant possessif;
Mon 2ème est une boisson chaude;
Mon 3ème est encore un déterminant possessif;
Mon 4ème est une manie;
Mon tout est logique.
Qui suis-je ?

Enigme 4eC - JNL

-Mon premier est le contraire de « avoir des cheveux », mon second est le contraire de « sur » et mon troisième est le plat traditionnel des chinois, qui suis-je?

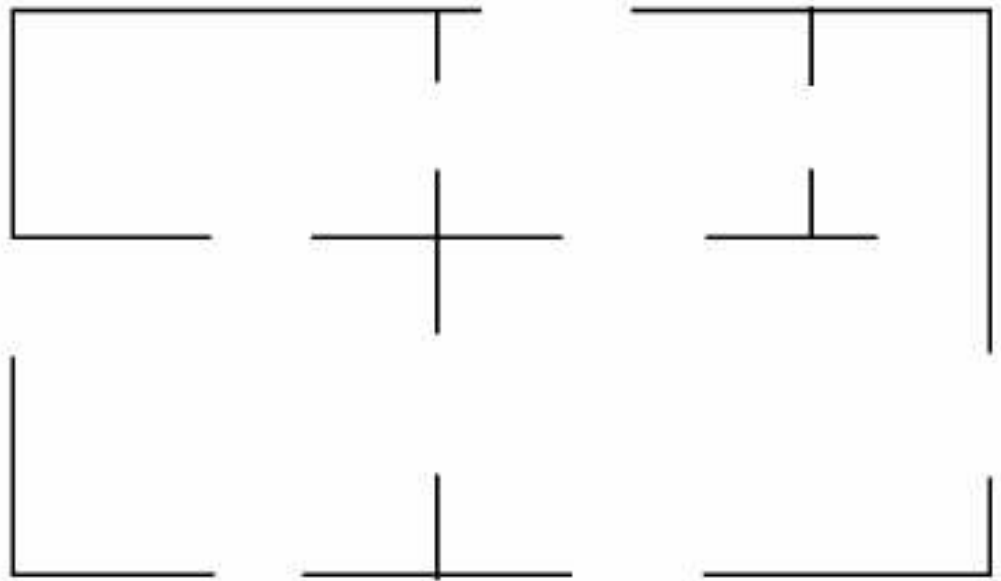
-Mon premier est une couleur primaire, mon second est une partie qui se situe dans le cou mon tout est un oiseau, qui suis-je?

-Je suis ce que l'humain ressent quand il est motivé et je suis un fruit, qui suis-je?

-L'hiver je me rétracte et l'été je m'allonge, je me retrouve souvent devant une piscine ou une plage, qui suis-je?

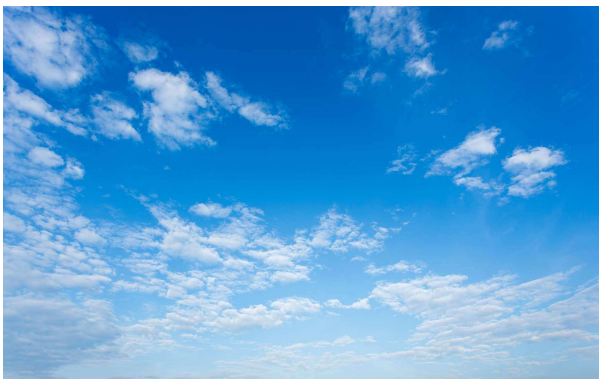
Enigme 4eC - J

Sortez de La
Maison 🏠 en
Fermant toutes
Les portes sans
Repasser par
La même.



Enigme 4eC - A


DY MOCM UO WCYF
WY KAY FY JICMMIH YMN U FU LCPCYLY.



KAC MOCM DY?

Enigme 4eC - CEJA

Mamie Jacob, a eu 3 enfants Benoit, Bertrand et Gwendoline qui eux même ont eu des enfants. Benoit a eu 2 enfants Margot et Jules, leur tonton a eu 1 fille. Gwendoline a eu elle aussi 1 enfant.

Un mercredi, mamie a préparé un gâteau .

Elle en donne trois dix-huitième à sa voisine Alice.

Elle donne le reste à ses 4 petits-enfants.

Margot mange un cinquième de ce qui reste et sa cousine en prend trois fois moins qu'elle.

Paul prend le double de la différence entre la part de Margot et de Juliette.

Jules prend cinq fois moins de gâteau que ses cousins.

1) Quelle quantité de gâteau reste-il ?

2) Qui en a mangé le plus ?

3) Sachant que un neuvième du gâteau contient 100 calories.

Combien de calories a ingurgité Paul ?

4) Mamie Jacob a 68 ans et elle a eu son fils Benoît à 21 ans. Quel âge a ce dernier ?

5) Gwendoline a 37 ans. Quel âge avait Mamie Jacob et Benoît lors de sa naissance ?

Enigme 4eC - TM

Paul a acheté vingt biscuits, il en donne 2 à sa meilleure amie puis il en donne 3 à son frère, en rentrant il en offre 10 à ses parents, en échange sa mère lui offre 5 gâteaux.

Combien de biscuits lui reste t-il ?

Lien pour répondre aux énigmes dont la solution est un nombre, un mot ou une phrase.

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeUkVVr13uIqTYxp1Fwg2iesz3FkgDuc0M4qUC-YmByZuPcKA/viewform?usp=sf_link

ou



Adresse de messagerie pour envoyer un fichier réponse (énigmes avec un schéma) :

bfm.75.76@gmail.com

Adresse uniquement valable pour la semaine des mathématiques.

N'oubliez pas d'indiquer votre nom, prénom