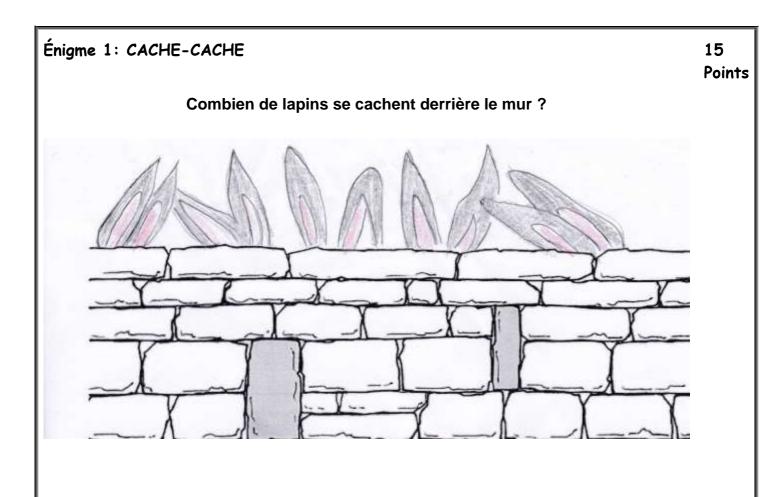




RALLYE MATH 92 6ème Édition 2019-2020



Énigme 2: CRÊPE-PARTY !

20 Points

Que faudra-t-il pour faire 12 crêpes ?

Pour faire 6 crêpes, les enfants ont besoin de :



2 œufs







2 pots de farine



1 pot de sucre

Énigme 3: LE NOMBRE MYSTERE

25 Points

De quel nombre s'agit-il?

- Il est plus grand que 8
- Il est plus petit que 15
- La somme de ses chiffres est égale à 1

Attention, pour cette dernière énigme, vous devez donner la réponse **ET** expliquer votre raisonnement (comment vous avez trouvé la réponse). Vous pouvez écrire, dessiner, schématiser, mettre des légendes...tout ce qui permettra aux membres du jury de comprendre comment vous êtes parvenus à la réponse.

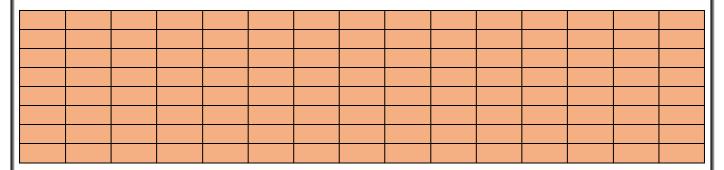
Énigme 4 : PETIT ESCARGOT SUR UN MUR ...

40 Points

(30 points pour la démarche, 10 points pour le résultat)

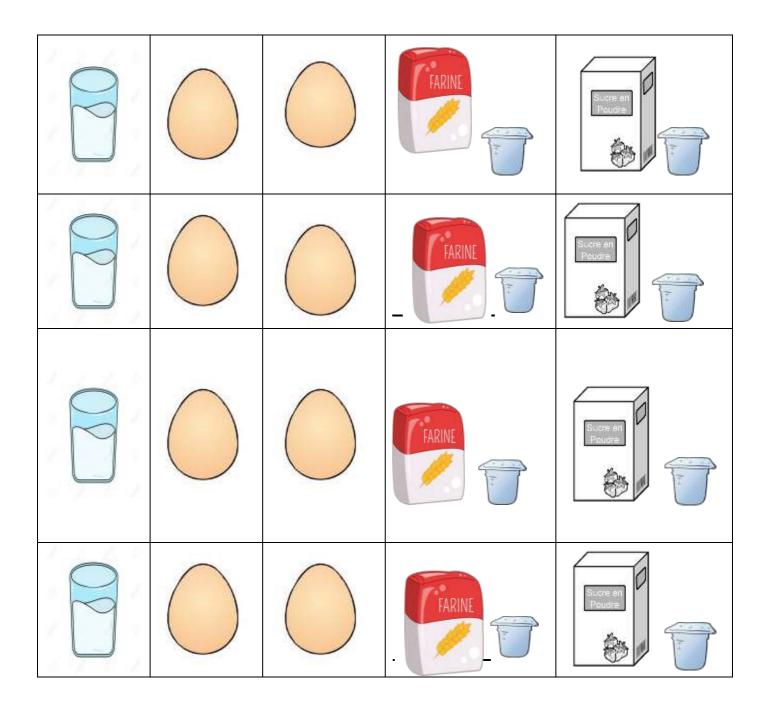
Lundi, un escargot escalade un mur de 4 briques de haut : à chaque fois qu'il monte de 3 briques le jour, il glisse et recule de 2 briques la nuit.

Quel jour arrivera-t-il au sommet s'il part du bas du mur le lundi?





Annexes



Annexes énigme 4