

NOM et Prénom : / Classe :

ENIGMES MATHS 4^E / 3E

1) Combien y a-t-il de chats et de chiens ?

Il faut 56 biscuits pour nourrir 10 animaux. Il n'y a que des chats et des chiens. Chaque chien mange 6 biscuits et chaque chat en mange 5.

REPONSE : chiens et chats

2) Sauras-tu utiliser le code secret et retrouver le mot : PYHMUYI (indice E = I)

REPONSE :

3) Le compte est bon !!! Retrouve le nombre 13 en utilisant les chiffres : 3 ; 1 ; 6 ; 6 ; 14

Règles du jeu :

- Tous les nombres doivent être utilisés.
- Chaque nombre ne peut être utilisé qu'une seule fois
- On peut utiliser les 4 opérations de son choix (addition soustraction,

REPONSE : (Ecrire en une seule expression)

4) Résoudre cette équation :

REPONSE :

$$\text{orange} + \text{melon} + \text{orange} = 21$$

$$10 = \text{fraise} + 4 + \text{fraise}$$

$$\text{fraise} + \text{orange} = 8$$

$$14 = \text{orange} + \text{orange}$$

$$\text{fraise} + \text{orange} + \text{melon} + \text{orange} = ?$$