

Remplir correctement les informations demandées. Pensez au code classe !

COLLÈGE \_\_\_\_\_ ENSEIGNANT(E) \_\_\_\_\_ 6<sup>ème</sup> \_\_\_\_\_  
 ADRESSE \_\_\_\_\_  
 CODE POSTAL \_\_\_\_\_ COMMUNE \_\_\_\_\_



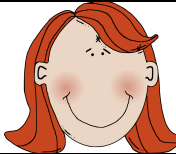


PARTIE RESERVÉE AUX MEMBRES DU JURY TOTAL DES POINTS OBTENUS \_\_\_\_\_

**⚠** Nous posons le joker sur l'énigme n° \_\_\_\_\_

**POINTS**  
(partie réservée au jury)

**Énigme 1 : PAS JUSTE !**

**30 points**

	J'ai 3 fois moins de parts que ma sœur Fanta.	Les 3 filles se sont partagé la moitié du gâteau.	Mon frère Pablo a autant de parts que celles de mes deux cousines réunies.	J'ai eu plus de parts que mon cousin.	J'ai eu la moitié de ce que ma cousine Loa a eu.
					
<b>Prénom</b>					
<b>Nombre de parts</b>					

**Énigme 2 : CONSTRUCTION**

**20 points**

Longueur : \_\_\_\_\_

Largeur : \_\_\_\_\_

Hauteur : \_\_\_\_\_

Attention, pour cette 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 3 : PETITES BÊTES !

**50 POINTS** (40 points pour la démarche et 10 points pour le résultat)

- Raisonnement, démarche, explications

**40 points**

**Réponse :**

Dans son sac, Maëva a \_\_\_\_\_ araignées, \_\_\_\_\_ crevettes

et \_\_\_\_\_ vers de terre.

**10 points**

S'il vous manquait de la place, ajoutez une feuille blanche. Merci d'agrafer l'ensemble, dans l'ordre.