

Remplir correctement les informations demandées. **Pensez au code classe.** Merci d'agrafer les feuilles dans l'ordre.

COLLÈGE \_\_\_\_\_ COMMUNE \_\_\_\_\_

ENSEIGNANT(E) \_\_\_\_\_ 6<sup>ème</sup> \_\_\_\_\_ (précisez la lettre ou le chiffre)

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 SOMME A 13** **25 points**

Il y a \_\_\_\_\_ copains au maximum.

**Énigme 2 ON EST FAN !** **35 points**

Il y a \_\_\_\_\_ filles dans cette classe.

*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 VER INTELLO ?** **40 points**  
(résultat et démarche)

La démarche est à rédiger page suivante.

**10 points**  
résultat

Réponse

Distance parcourue par le ver \_\_\_\_\_

**Énigme 3 VER INTELLO ? (suite)**

**30 points**  
*démarche*

Démarche, raisonnement, explications