|  |  |
| --- | --- |
|  | Rallye Maths CM |

## Manche **1**

Pour chaque exercice, vous gagnez 5 points si la réponse est juste et 5 points en plus si elle est bien expliquée ! Si la réponse n’est pas juste, l’exercice ne rapporte aucun point. Mais il faudra choisir 3 exercices !

# Exercice 1 : numération

Regarde cette suite de nombres :

1 000 – 6 000 – 4 000 – 9 000 – 7 000 - … - … -…

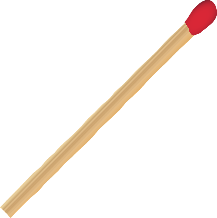
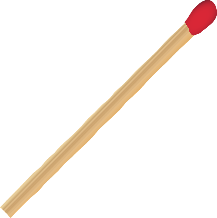
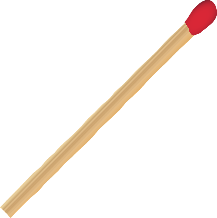
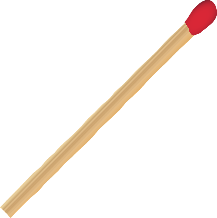
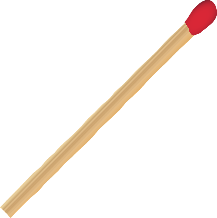
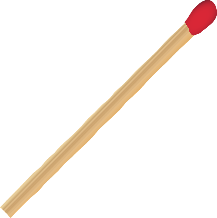
Elle est construite selon une règle logique.

**Trouve les trois nombres manquants en respectant cette règle.**

# Exercice 2 : géométrie

**Prends 6 allumettes (ou cure-dents) et fabrique 4 triangles identiques.**

Tu n’as pas le droit de casser les allumettes ou de les faire se chevaucher.



# Exercice 3 : mesures

|  |  |
| --- | --- |
| Le réveil de Luka avance de 15 minutes par heure. Par exemple, si Luka le met en route à 8h, lorsqu’il sera 9h « en vrai », son réveil indiquera 9h15.  Luka a mis son réveil en route à 21h lorsqu’il s’est couché. Lorsqu’il s’est levé le matin, son réveil indiquait **8h15.**  **Quelle heure était-il en réalité ?** | Radio Réveil, Horloge, Temps, Réveil, Éveiller |

# Exercice 4 : logique

|  |  |
| --- | --- |
| Regarde ce cube. Il est construit de façon logique.  Comprends comment il est construit.  **Combien de petits cubes blancs et bleus sont nécessaires pour construire ce grand cube ?** | Bleu, Cube, Conception, Moderne, Forme De Cube |