

**Rallye Mathématique de Normandie 2024**  
Classes de cycle 3

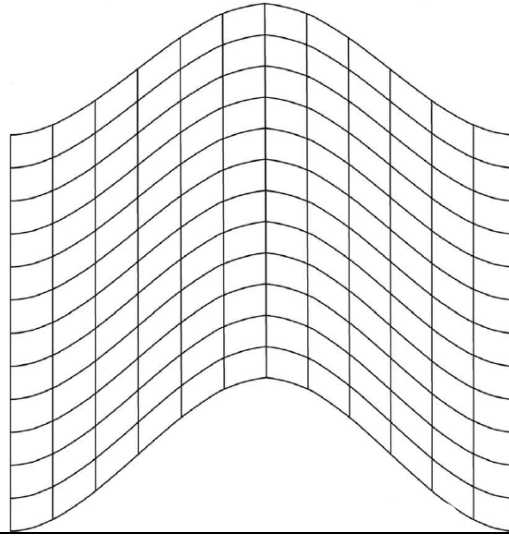
Nom de l'établissement \_\_\_\_\_

Niveau de la classe : \_\_\_\_\_

Code de la classe \_\_\_\_\_

Enseignant responsable : \_\_\_\_\_

**1. La phryge olympique :**



**2. La piscine à remplir :**

Les deux piscines seront entièrement remplies à : .....

**3. La pyramide de balles :**

Il a fallu ..... balles de tennis pour construire cette pyramide.

**4. Badmintoning :**

Half of a badminton court contains ..... rectangles.

**5. Épreuve de cyclo-poney (en milieu aquatique profond) :**

Pour effectuer les 630 m du parcours olympique, ..... tours de pédalier seront nécessaires.

**6. Le numéro des dossards du marathon :**

Il y a ..... possibilités pour les trois numéros des dossards :

.....

**7. Zannozolympik :**

La forme manquante est la n° ...

**8. La course à pied :**

Adelle termine à la ... place.

**9. La flamme arrive ! :**

Entre Olympie et Marseille, la flamme olympique va parcourir .....km.