



ACADÉMIE
DE NORMANDIE

Liberté
Égalité
Fraternité

Palmarès quotidien des réponses aux énigmes mathématiques de la semaine des mathématiques

Mars 2021

Palmarès du lundi 15 mars :

Catégorie "classe entière":

1. 6ème 3 du collège Bucaille Charcot, de Cherbourg-en-Cotentin (50) : la plus rapide
2. 4ème Freedom du collège Maupas de Vire (14) : la plus développée, sans faute d'orthographe !
3. 3ème C du collège Routot, à Routot (27)

Catégorie "individuelle" :

1. Gabriel MAXY, 6ème A du collège V. Desmeserets, à Caen (14) : la plus rapide
2. Marly HUET, 6ème B du collège J. Prévert, à Saint-Pierre-sur-Dives (14) : la plus développée
3. Florence PEINTRE à Rouen

Palmarès du mardi 16 mars :

1ère place : la rédaction la plus précise et rigoureuse, avec une réponse juste : **Clémentine RAULIN** du Collège Verhaeren, à Bonsecours (76)

2ème place : par la méthode de construction, avec la meilleure approximation : la **classe de 5/4 du collège de Miquelon** (97)

3ème place : par l'intuition la plus juste : **6ème A du collège Louis Pergaud** à Dozulé (14)

Mention spéciale pour l'implication des **élèves du collège Jacques Prévert** (6ème A, 5èmeA, 6ème B, 5ème C) de Saint-Pierre-en-Auge (14) qui ont été nombreux à participer. Bravo à tous !

Palmarès du mercredi 17 mars :

En catégorie individuelle :

- 1) **Bérénice Battel**, de Chrebourg-en-Cotentin (50)
- 2) **Lucien LE LU**, en 3ème C du collège V. Desmeserets à Caen (14)
- 3) **Lilian Boitard**, en 6ème, au collège Conté de Sées (61)

Par équipe:

- 1) La **4ème A** du collège J. de la Fontaine de Bourtheroulde (27), les plus rapides : 54 secondes !
- 2) le **groupe 2** "spé maths" en terminale du lycée Jean Monnet à Mortagne-au-Perche (61),
- 3) la **6ème B** du collège Jacques Prévert, à Saint Pierre-sur-Dives : ils ont eu l'idée de chercher ce qui se passe avec 5 paires de cubes. Mais cela n'est pas possible.

Pour prolonger ces recherches, vous pouvez aller sur la page : <https://automaths.blog/2018/01/21/le-probleme-de-langford/>

Palmarès du jeudi 18 mars :

- 1) 5ème DYLAN du Collège Emile Maupas à Vire (14)
- 2) école primaire J. Louis du Douët à Saint-Vincent-Cramesnil (76)
- 3) 4ème A du collège Jean de La Fontaine à Bourgtheroulde (27)

ET le palmarès par établissement dont de nombreuses classes ont proposé les solutions justes:

- 1) Le collège Bucaille Charcot de Cherbourg-en-Cotentin (50), avec les 4è1, 6è et 6è3
- 2) Le collège NJ Conté de Sées (61) avec les 4èC, 4è B et 3èD
- 3) Le lycée Jean Monnet de Mortagne-au-Perche avec les 2de 2, T STMG et 1ère spé gr 2.

Palmarès du vendredi 19 mars :

Des problèmes techniques ont rendu impossible l'accès aux énigmes avant 10h ce vendredi, aussi très peu de réponses ont été envoyées : un palmarès n'était pas pertinent ce jour-là.

Palmarès de l'énigme de la semaine

Grimaud Zoé, 6B du collège Jacques Prévert de St Pierre sur Dives.