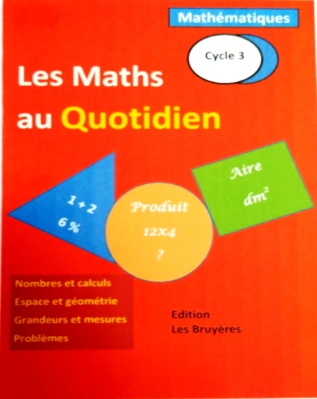
****

**Concours nationaux 2024-2025 é20252025 22024**



**LES MATHÉMATIQUES AU QUOTIDIEN**

**Créer un jeu d’évasion**

Création M. Fondeur

|  |
| --- |
| Le Professeur Mathématico ne peut plus sortir de son bureau ; on lui a pris son badge et on lui a cassé en morceaux. Aidez-le à sortir en retrouvant les 7 morceaux de son badge. |

**Niveaux concernés : école élémentaire et collège**

**Concept** : Créer un jeu d’évasion où chaque énigme résolue (un exercice de mathématiques) donne une pièce d’un puzzle.

**Compétences concernées** :

* S’engager dans un projet
* Travailler en équipe
* Réinvestir des connaissances et des savoir-faire
* Apprendre à s’exprimer en utilisant la langue française et les langages mathématiques

Microsoft Collection Clipart 2010

**Support** : Un livret format A5 et un badge format A6

**Modalités du concours** :

* Des groupes de 2 ou 3 élèves seront formés
* Le groupe inventera 7 problèmes, tirés d’une situation de la vie quotidienne
* Le travail sera présenté sous forme d’un livret et d’un badge découpé en 7 pièces

**Réalisation du livret :** une couverture cartonnée et 2 feuilles centrales, format A4 pliées en 2

* Première de couverture : illustration (à la manière d’un livre de mathématiques)
* Quatrième de couverture : nom des participants, de l’enseignant, du niveau de la classe et

le nom de l’établissement scolaire

* Pages centrales : un problème par page, écrit à la main ou à l’ordinateur et illustré (au choix : dessin, collage, photo, …) ; la dernière page sera dédiée aux solutions

Le livret sélectionné par la classe sera envoyé, sous couvert du responsable de l’établissement, exclusivement à la section départementale de l’Amopa pour une sélection des lauréats départementaux.

Les jurys départementaux transmettront au secrétariat national les deux dossiers sélectionnés pour chaque niveau afin de désigner les lauréats nationaux.

**Les informations ci-dessous (date et adresse de retour des productions) seront disponibles sur le site internet (**[**www.amopa.asso.fr**](http://www.amopa.asso.fr)**) à compter de novembre 2024.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Date de retour des productions**  **Délai de rigueur** |  | **Adresse de retour** |

|  |
| --- |
| code1***Prix nationaux : livres, séjours culturels et touristiques…***  ***Les lauréats départementaux et nationaux seront récompensés lors de cérémonies officielles.***  ***Le palmarès national sera mis en ligne sur le site en mai 2025.*** |

Pour tout renseignement complémentaire, contacter le secrétariat national : [amopa.courriel@orange.fr](mailto:amopa.courriel@orange.fr) - 01 45 54 50 82