

<https://lillebonne.circonscription.ac-normandie.fr/spip.php?article401>



Concours Mathador 2015-2016

- Archives -

Date de mise en ligne : vendredi 12 février 2016

Copyright © Circonscription Éducation Nationale de Lillebonne - Tous droits réservés

Un concours de calcul mental pour toute la classe, des progrès pour chaque élève

Une épreuve chaque lundi – 4 jours pour répondre

4 catégories : CE2 | CM1-CM2-6e | 5e-4e-3e | Segpa-Erea

Comment jouer ?

Chaque lundi, l'épreuve de la semaine est publiée sur le site du concours.

En quoi consiste une épreuve ?

En 3 minutes, chaque élève doit trouver un nombre cible en combinant tout ou partie des 5 nombres et des 4 opérations. Il peut utiliser plusieurs fois chaque opération, mais une seule fois chaque nombre. Son calcul ne peut inclure que des nombres entiers positifs. Il note ensuite sa proposition de calcul sur la fiche de score et compte les points qu'elle rapporte.

Une addition = 1 point

Une multiplication = 1 point

Une soustraction = 2 points

Une division = 3 points

Le coup Mathador (utiliser les 4 opérations) = 13 points

L'absence de réponse, un calcul faux = 0 point

Exemple :

Nombre cible : 61

Nombres à utiliser : 2 - 4 - 6 - 7 - 9

Une solution à 4 points : $6 + 4 = 10$ $10 \times 7 = 70$ $70 - 9 = 61$

Un coup mathador : $9 \times 7 = 63$ $6 + 2 = 8$ $8 \div 4 = 2$ $63 - 2 = 61$

Pour envoyer les résultats des épreuves, connectez-vous à votre interface privée à l'aide de votre identifiant et mot de passe. Sélectionnez l'épreuve en question, indiquez les réponses de vos élèves et validez pour envoyer. Les résultats devront être transmis avant le vendredi 8h.

À l'issue des épreuves, la classe qui obtient la moyenne annuelle la plus élevée est déclarée gagnante de sa catégorie.