http://ec-dampierreenburly.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article718

Les CE2 font le concours MATHADOR

- Archives - 2019 / 2020 - CE2 -

Date de mise en ligne : vendredi 10 janvier 2020

Copyright © École Henri Balthiot - Dampierre En Burly - Tous droits réservés

Ça y est, le concours Mathador a commencé cette semaine pour les CE2.

Chaque semaine, une nouvelle épreuve leur sera proposée. Le concours Mathador est organisé par le Réseau Canopé ; il est destiné à promouvoir la pratique régulière du calcul mental dans les classes en instaurant un rituel hebdomadaire. Ce concours entretient une émulation visible entre les élèves et une véritable dynamique collective au sein des classes.

L'épreuve consiste, en 4 minutes, à trouver un nombre cible en combinant 5 nombres donnés à l'aide des 4 opérateurs (+ x - :). Pour effectuer leur calcul, les élèves peuvent utiliser tout ou partie des 5 nombres proposés ainsi que le résultat de leurs opérations. Les 5 nombres ne peuvent être utilisés qu'une fois. En revanche, les 4 opérateurs peuvent être employées autant de fois que souhaité.

Chaque résultat trouvé rapporte 5 points, et on ajoute 1 point si on a utilisé une addition, 1 point pour une multiplication, 2 points pour une soustraction, et 3 points pour une division !

Cas particulier de l'utilisation des 5 nombres et des 4 opérateurs : c'est le coup Mathador, on ne compte pas les points des opérations mais un bonus de 13 points, donc 18 points en tout !

Voici la première épreuve, jouée cette semaine :

Nombres à utiliser : 2 - 3 - 4 - 10 - 11

Cible : 24

A vous de jouer ! Il y a énormément de solutions, et il existe 18 coups Mathador !

Voir des réponses dans le document en pièce jointe ! (cliquer sur le titre de l'article)

Copyright © École Henri Balthiot - Dampierre En Burly