

Dans le but de favoriser la liaison école-collège, nous vous proposons un concours de calcul mental pour la semaine des mathématiques qui se déroulera du 06 au 15 mars 2023. Chaque enseignant de CM1, CM2 et 6<sup>ème</sup> organisera les épreuves éliminatoires au sein de sa classe. L'épreuve éliminatoire devra avoir lieu au sein même de la classe.

Pour ce faire, vous disposez de deux fichiers :

- Une **fiche de réponse** sur laquelle les élèves doivent répondre ;
- Un **diaporama** qui contient les questions.

Il y a 20 questions en tout (1 point par question).

Les élèves auront 30 secondes pour répondre à chaque question. L'enseignant.e doit juste lancer le diaporama après avoir expliqué les consignes aux élèves. Le diaporama est chronométré de manière automatique (changement toutes les 30 secondes) à partir de la diapositive n°5 (on ne touche plus à la souris ou au clavier pour passer à la diapositive suivante).

**N'hésitez pas à tester avant de le lancer dans votre classe.**

En ce qui concerne la fiche de réponse, il y a deux personnages ***une araignée et un tigre***. Si les élèves sont deux sur une table, l'un doit avoir la fiche avec l'araignée et l'autre celle avec le tigre. Chaque élève doit répondre aux calculs qui se trouvent en dessous de son personnage (c'est-à-dire si un.e élève a la fiche du tigre, il doit répondre uniquement aux questions qui sont en dessous du tigre et, celles et ceux qui ont l'araignée doivent répondre aux questions qui sont en dessous de l'araignée).

Par équité, les questions sont les mêmes pour tout le monde, ce qui change, c'est l'ordre dans lequel ils vont apparaître.

La finale réunira les deux élèves ayant eu le meilleur résultat dans chaque classe de CM1, CM2 et 6<sup>ème</sup> du même réseau. Ils seront départagés par un nouveau concours.

Pour les récompenses, il serait bien de penser à récompenser le gagnant de chaque niveau.