

## RALLYES de calcul mental :

- pour chaque niveau du CP à la 6<sup>ème</sup>
- pour des rencontres CM2/6<sup>ème</sup>

Le site <http://calculatice.ac-lille.fr/> est animé par une équipe interdépartementale du Nord. Il comprend un site d'entraînement au calcul mental (une application en ligne, et des exercices en accès libre), des outils pour les enseignants, et il propose des rallyes de calcul mental accessibles à tous les élèves du CP à la 6<sup>ème</sup>.

# Calcul mental & TICE

à l'attention des  
enseignants d'écoles  
élémentaires  
et de collèges

### Rallyes 2017

- |  |   |
|--|---|
| ➤ <b><u>Rallye 5 (CM2, CM2/6<sup>ème</sup>, 6<sup>ème</sup>)</u></b> | <b>du 06 mars au 18 mars 2017</b>                         |
|  | <i>« Semaine des mathématiques » – 13 au 19 mars 2017</i> |
| ➤ <b><u>Rallye 4 (CM1)</u></b>                                       | <b>du 20 mars au 02 avril 2017</b>                        |
| ➤ <b><u>Rallye 3 (CE2)</u></b>                                       | <b>du 20 mars au 02 avril 2017</b>                        |
| ➤ <b><u>Rallye 2 (CE1)</u></b>                                       | <b>du 29 mai au 10 juin 2017</b>                          |
| ➤ <b><u>Rallye 1 (CP)</u></b>  | <b>du 29 mai au 10 juin 2017</b>                          |

Les enseignants des classes de SEGPA choisissent le rallye qui correspond à leurs élèves.

#### Principes de fonctionnement :

- Pour le RALLYE, les élèves sont par deux devant l'ordinateur : ni papier, ni crayon mais des échanges oraux pour être le plus performant possible...
- Le passage de cette épreuve peut se faire sur un site (tous les groupes de 2 élèves simultanément) ou sur un poste en classe (chaque groupe successivement) ; chaque binôme peut s'interrompre et reprendre plus tard (le rallye reprend après le dernier exercice dont le résultat a été enregistré).
- Tout se passe en ligne ! L'inscription est gratuite.

#### Deux priorités :

- Soutenir la place du calcul mental dans le parcours des apprentissages mathématiques en donnant une image actuelle, vivante et attractive des mathématiques.
- Favoriser la liaison école/collège : par des participations qui réunissent des classes entières de CM2 et de 6<sup>ème</sup> sur le site des collèges avec des doubles mixtes, un écolier / un collégien.

#### Contenus :

- Environ 8 exercices au CP et jusqu'à 13 au CM2/6<sup>ème</sup> chaque rallye propose des situations variées de calcul (fondées sur les programmes) – entre 40 et 45 minutes de travail par binôme (environ 3 min pour chacun des exercices).

#### Une identité :

- Il n'y a aucune récompense, aucun enjeu... autre que le défi !

### ➤ **Inscription du 03 janvier 2017 au 03 février 2017**

- Les inscriptions seront prises par l'intermédiaire d'un formulaire électronique présent sur le site calcul@TICE
- Les noms d'utilisateur et mots de passe permettant au responsable de la classe et aux élèves d'accéder au rallye sont envoyés par courrier électronique à l'adresse de l'établissement concerné ainsi qu'à l'adresse personnelle de l'enseignant responsable de l'inscription s'il en a fait la demande.

Pour préparer vos élèves, pour toute question, rendez-vous sur le site !

A bientôt.

Pour l'équipe « calcul@TICE »

B. CAPELAIN, C. DE REVIÈRE, R. LECLERCQ

<http://calculatice.ac-lille.fr>