

## RALLYES de calcul mental :

- Pour les élèves de 6èmes, avec possibilité de rencontre CM2/6ème
- Pour les classes de 3ème !

Le site <http://calculatice.ac-lille.fr/> est animé par une équipe interdégré du département 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 6ème, ainsi qu'aux élèves de 3ème.

# Calcul mental & TICE

**Rallyes 2021 – Niveau Collège**

- **Rallye 8 (3ème) du 08 mars au 27 mars 2021**  
*« Grand Forum des Mathématiques Vivantes » – 10 au 13 mars 2021*
- **Rallye 5 (CM2, CM2/6ème, 6ème) du 15 mars au 03 avril 2021**  
*« Semaine des mathématiques » – 15 au 21 mars 2021*

Les enseignants des classes de SEGPA choisissent le rallye qui correspond à leurs élèves. Ils peuvent également être inscrits dans les rallyes 1, 2, 3 et 4, qui sont proposés pour les écoles élémentaires – Seul le numéro du rallye apparaît pour l'élève, et non le niveau scolaire.

### Principes de fonctionnement :

- Pour le RALLYE, les élèves sont par deux devant l'ordinateur ou la tablette : ni papier, ni crayon mais des échanges oraux pour être le plus performant possible...
- Les binômes peuvent réaliser les épreuves ensemble ou séparément, en une ou plusieurs fois. Si un binôme s'arrête, il reprendra le rallye là où il s'est arrêté.
- 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 : classes entières de CM2 et de 6ème sur le site des collèges avec des doubles mixtes, un écolier / un collégien.

### Contenus :

- Entre 10 et 13 exercices, à faire sur le site de calcul@TICE. Chaque rallye propose des situations variées de calcul. Pour les 6ème, on retrouve des restitutions rapides de faits numériques, des situations problèmes, du calcul sur les nombre décimaux. Pour les 3ème, résolution d'équations, calculs littéraux, distributivité seront au programme.

### Durée des épreuves :

- Les épreuves sont à réaliser en une ou plusieurs fois, pour un total compris entre 45 et 50 minutes. Chaque binôme peut commencer une épreuve, et la finir plus tard en se reconnectant.

### Une identité :

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

➤ **Inscriptions du 04 janvier 2021 au 19 février 2021**

- 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 »

M. DESMAREST, R. LECLERCQ, O. WANTIEZ

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

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

