



Semaine des mathématiques 2026

*Calculer ensemble,
coopérer,
se projeter au collège*

Calcul@TICE & Eurékamaths
École Amand Moriss – Hazebrouck

Semaine des mathématiques

Calcul@TICE : un appui pour le calcul mental

Un site d'entraînement des élèves au calcul mental

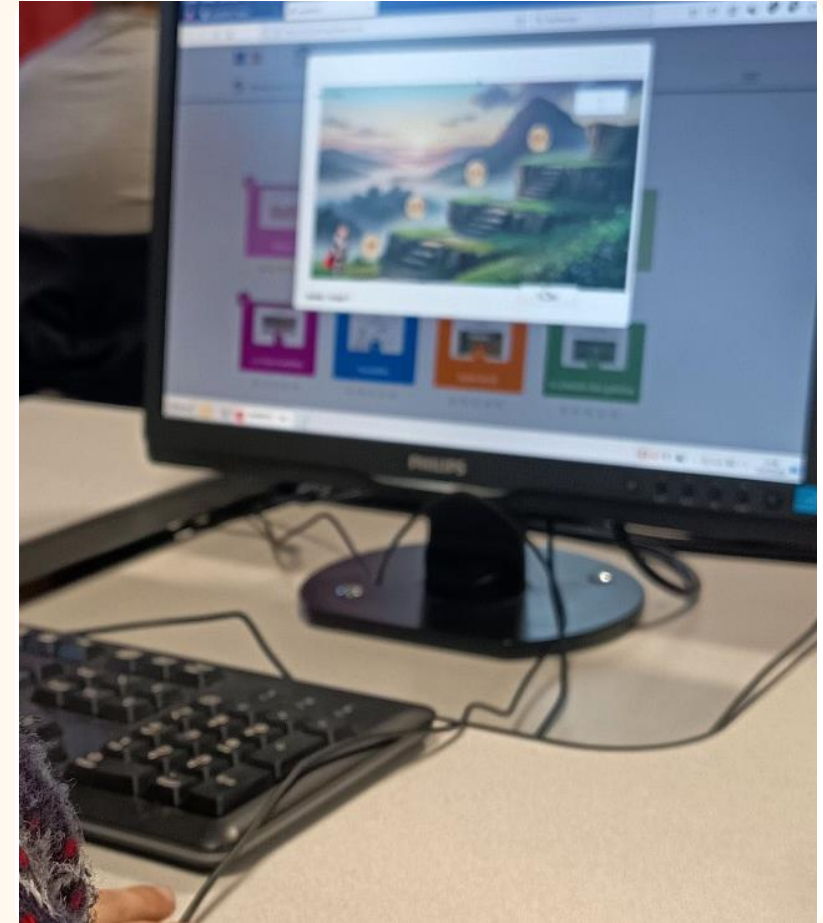


Du CP à la 3e

Des exercices pour mémoriser les faits numériques, s'approprier des stratégies de calcul mental et développer la fluence mathématique.

Le site propose aussi une application pour concevoir des séances ou des parcours, des usages collectifs en vidéo-projection et des rallyes.

calculatice.ac-lille.fr



Calcul@TICE : un concours vécu en binômes

CM1-CM2 et 6e réunis au collège des Flandres



Une passation en duo 6e / CM

Pendant la Semaine des mathématiques, les élèves passent le concours sur les postes informatiques du collège de secteur.

La situation favorise l'entraide, l'explicitation des stratégies et l'engagement dans une activité de calcul mental motivante.

Une liaison école-collège concrète

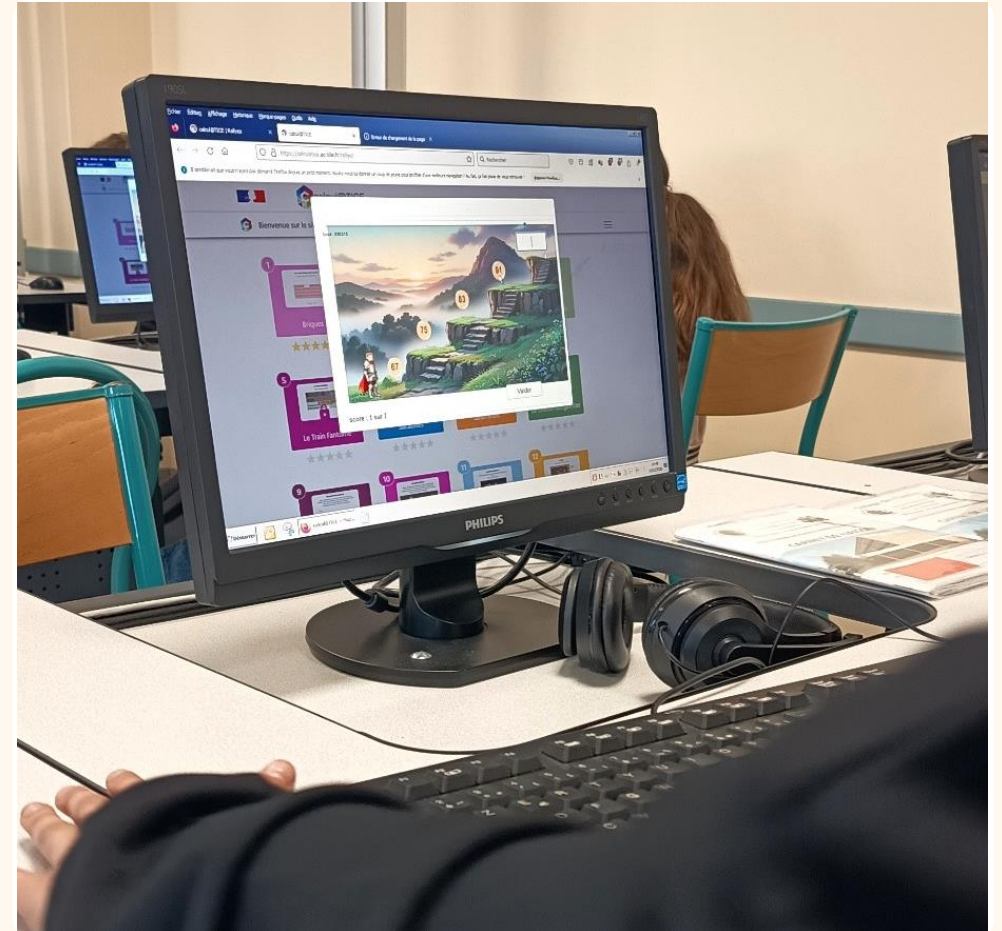
Découvrir un lieu, coopérer avec des collégiens, se projeter

Préparer la rencontre

Une première venue au collège en février permet de préparer la passation en duo.

Les élèves de CM découvrent un environnement de travail différent et entrent progressivement dans une dynamique de confiance.

Objectif : rendre la continuité CM-6e plus concrète par une expérience commune.



Eurékamaths : chercher et décider ensemble

Un entraînement réalisé dans les conditions du concours



De l'aide guidée à la réponse collective


Les élèves bénéficient de quatre entraînements dans l'année. Après deux premiers temps étayés, celui-ci se déroule dans les conditions du concours.


Ils coopèrent, confrontent leurs démarches et choisissent une réponse commune.

Ce que ces actions développent


Des compétences mathématiques, sociales et numériques



 **Calcul mental**
mémoriser, automatiser, choisir une stratégie

 **Raisonnement**
chercher, vérifier, justifier

 **Coopération**
écouter, argumenter, décider ensemble

 **Liaison CM–6e**
se projeter, prendre confiance, découvrir le collègue

Des mathématiques pour apprendre autrement : chercher ensemble, expliciter ses stratégies et construire une réponse partagée.



À retenir

Calcul@TICE et Eurékamaths transforment le calcul et la résolution de problèmes en expériences coopératives.

Les élèves calculent, argumentent, s'entraident et se projettent dans la continuité école-collège.

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

