

rallye calcul@tice

Cycle
3

Projet mené par : Najah BEN YOUSSEF.

Collège Aragon (38),
École Galilée (38),
École Buisson Rond (38).

Inspecteur référent : Jérôme CARGNELUTTI.

LE PROJET

Petits problèmes à résoudre en binôme, sur ordinateur (interface ludique), reposant sur le calcul mental.

LES OBJECTIFS

- Liaison école-collège : favoriser les échanges au sein du cycle 3.
- Résolution de problèmes.
- Calcul mental.
- Collaboration entre élèves, écoute, entraide.
- Utilisation des TICE.

ACTEURS

- CM2-6è / 23 binômes par session

EFFETS OBSERVÉS

SUR LES APPRENTISSAGES DES ÉLÈVES

- * Recherche de stratégies efficaces pour résoudre des problèmes dans un temps assez court.
- * Calcul mental plutôt que le recours systématique à la calculatrice.
- * Réinvestissement de notions et outils vus en classe (tables de multiplication, proportionnalité...).
- * Sollicitation du camarade plutôt que du professeur.
- * Bienveillance, solidarité entre élèves.

SUR LES PRATIQUES ENSEIGNANTES

Liaison école-collège renforcée ;
Travail de cycle ;
Rituel de calcul mental ;
Utilisation fréquente des TICE.

PROJET

