

MAREL : « Mathématiques en ateliers : des ressources pour l'école et une ludothèque »

Résumé du travail envisagé

Le groupe MAREL (mathématiques en ateliers : des ressources pour l'école et une ludothèque) s'intéresse au fonctionnement de classe de type « ateliers de mathématiques » à l'école primaire. La classe est divisée en plusieurs ateliers et chaque groupe travaille en mathématiques sur des « supports » différents : application tablette, logiciel sur ordinateur, jeu de carte, jeu de plateau, fiche de travail, etc. Ce type d'organisation souvent réservé à l'école maternelle semble assez motivant pour les élèves. Nous souhaitons compléter ces organisations de classe en mettant en place dans des écoles des « ludothèques mathématiques » (ou ludo-m@ths). Ces supports sont ainsi proposés en prêt aux élèves afin de pouvoir y avoir accès en dehors de l'école et avec leur famille. Le travail de choix des jeux qui seront retenus est en cours. Notre travail d'analyse porte sur l'identification des intérêts et des limites de ce type de travail (ateliers et ludom@ths) pour l'enseignement et l'apprentissage des mathématiques.

Membres du groupe :

Anne Henry, école Bourg à Loqueffret (29)

Hélène Hili, UBO-INSPE de Bretagne (22)

Caroline Poisard, UBO-INSPE de Bretagne & laboratoire du CREAD (29) (responsable)

Marie Quéménéur, école Poutrin à Saint-Brieuc (22)

Gwenaëlle Riou-Azou, UBO-INSPE de Bretagne (29)

Rozenn Robin, Académie de Rennes, circonscription de Quimper Cornouaille (29)

Claire Tréguier, Académie de Rennes, circonscription de Guingamp (22)

Françoise Valdivieso, école du Bourg de Plogastel-Saint-Germain (29)

Dates des réunions :

Me 18/09, 14h-16h30, visio

Me 27/11, 14h-16h30, visio

Me 22/01, 14h-16h30, visio

Me 25/03, 14h-16h30, visio

Me 03/06 : journée à Brest