

ÉCOLES PUBLIQUES - MAINE ET LOIRE 49

E-MAIL 49 : le bimensuel de la DSDEN 49 à destination des écoles publiques

Vous cherchez les problèmes ?

« *Pizza entre amis* », « *La chasse à la bête* », « *Du chocolat avant tout* »... Non, ce ne sont pas des titres de romans ou de séries TV, mais des intitulés de problèmes mathématiques issus de « **La problémathèque** ».

De quoi s'agit-il ? La problémathèque est une plateforme collaborative et évolutive, qui propose aux enseignantes et enseignants des problèmes stimulants pour tous les niveaux, de la maternelle... au lycée.

Chaque problème est accompagné d'une fiche offrant une analyse : l'objectif est de vous faire gagner du temps et de vous outiller dans la préparation de séance en classe.

Vous pouvez donc trouver les ressources dont vous avez besoin en parcourant cette collection de problèmes : la recherche guidée permet de filtrer la banque par niveau scolaire et par domaine (logique, nombres et calculs, géométrie, grandeurs et mesures...). La recherche avancée, quant à elle, permet d'explorer toute la collection, en combinant ces critères avec un filtrage par mots-clés (exemples : ligne numérique, décomposition, problème historique, jeu...). Cela fonctionne comme un moteur de recherche, qui vous proposera plusieurs problèmes correspondant à vos critères.

Suivez ce lien : <https://www.problematheque-csen.fr/banque-de-probleme/>

FILTRES :

FILTRE PAR NIVEAU(X) :

- Cycle 1
- Cycle 2
- Cycle 3
- Cycle 4
- Lycée

FILTRE PAR DOMAINE(S) :

- Algèbre & Préalgèbre
- Algorithmique
- Analyse
- Fractions
- Géométrie
- Grandeurs et mesures
- Logique
- Nombres et calculs
- Organisation des données
- Probabilités statistiques

FILTRE PAR MOT-CLÉ :

Multiplication

Cubes bleus et rouges – 1

Arithmétique Multiplication Problème multiplicatif

Recodage sémantique

Classe(s) : CE2

Les achats du directeur

Addition Arithmétique Distributivité Multiplication

Classe(s) : CE2, CM1, CM2, 6ème