

Le rallye de mathématiques



2 parcours proposés : le premier s'adresse plutôt aux plus jeunes (3,4,5P) et le second aux plus âgés (6,7,8P)

Les solutions sont envoyées à rallyemath@edunet.ch

Buts

- Résoudre des problèmes donnés
- Utiliser tous les moyens à disposition (règle, compas, calculatrice, ciseaux,...)
- Utiliser la messagerie d'Internet

Déroulement de l'activité

- La classe télécharge le premier problème sur le site et trouve la solution.
- Elle envoie sa solution à rallyemath@edunet.ch.
- Lorsque le problème est validé, elle reçoit par mail le second problème, le résout, l'envoie... et ainsi de suite jusqu'au 10e.
- Elle peut suivre sa progression et celle de ses "concurrents" sur notre site : <http://www.edunet.ch/act13-14/rallye/>
Elle devra aussi franchir certains obstacles comme une muraille, un fossé ou un marais. Pour cela vous devrez répondre au défi qui vous sera donné.

N'oubliez pas de compléter l'objet du mail pour faciliter la correction !

Délai d'envoi des productions : tout au long de l'année.

Quelques objectifs du PER travaillés à travers cette activité

MATH > CYCLE 2

MSN 23 RÉSOUDRE DES PROBLÈMES ADDITIFS ET MULTIPLICATIFS... •

- en traduisant les situations en écritures additive, soustractive, multiplicative ou divisive
- en sélectionnant les données numériques à utiliser
- en choisissant l'outil de calcul le mieux adapté à la situation proposée

MITIC > CYCLE 2

FG 21 DÉCODER LA MISE EN SCÈNE DE DIVERS TYPES DE MESSAGES

- en sélectionnant l'outil qui convient pour une tâche donnée
- en distinguant et en utilisant les outils de navigation d'Internet (hypertexte, lien, adresse Internet, courriel,...)
- en produisant des documents (textes, dessins, enregistrements,...)