

Activité Quizziz - opérations sur les entiers

Thème : Opérations sur les entiers (addition et multiplication)

Concepteur : Alice de Wolf

Description de l'activité : Les élèves répondent à des QCM en ligne sur l'application Quizziz.

Compétences :

- Maîtriser les conventions d'écriture mathématique des opérations avec des entiers.
- Identifier et effectuer des opérations dans des situations variées avec des entiers.
- Ordonner et comparer des nombres entiers.

Sources utilisées :

- Delhez. R. (2020). Cours de mathématiques : chapitre 9 opérations sur les entiers. Recueil inédit. Bastogne
- G. Leenaers, J. Ouanassi, V. Wuyts ; « Croc'math 1 » ; Braine l'alleud ; Plantyn
- A. Bernard, J. Bethlen, M. Bicheroux, C. Cambier, V. Grosjean, V. Jamin, C. Merckx ; « Néomath 1 - Livre d'algèbre » ; Edition Pelckmans, 2016
- F. Postal, AM valenduc, T. Davister ; « Randomaths 1er secondaire », Erasme, 2012

Activité n° 3

Objectifs : Vérifier les acquis des élèves de manière ludique.

Matériel nécessaire :

- Ordinateur ou smartphone/tablette avec une connexion internet pour utiliser Quizziz
- Feuille annexe avec les QR code et liens.

Activité : Les élèves scannent les QR codes ou utilisent les liens pour se rendre sur l'application Quizziz en ligne. Les propositions du QCM sont mélangées automatiquement. L'élève doit donc analyser les différentes propositions à chaque fois qu'il répondra au questionnaire.

Solutionnaire : Les réponses sont enregistrées dans l'application.

Différenciation : Les élèves peuvent réaliser plusieurs fois les quizz. Le quizz permet aux élèves de revenir sur certaines questions auxquelles ils auraient mal répondu précédemment. L'élève peut choisir dans les paramètres que les questions soient lues à haute voix (pour les élèves dyslexiques par exemple).

L'addition d'entiers



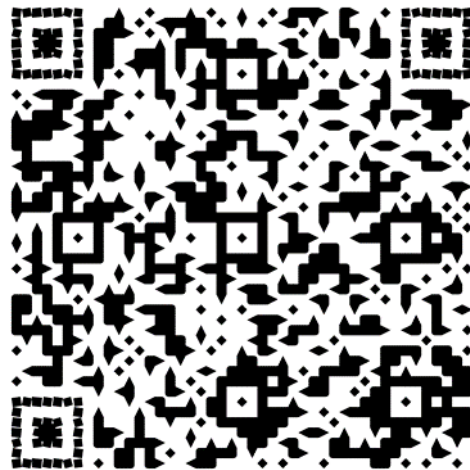
Pour vérifier si tu as bien compris l'addition d'entiers, voici quelques questions sous formes d'un quizz. J'espère que le concept te plaira ! Quizziz est une application qui te permet de revoir la matière de manière ludique, sous forme d'un quizz.



Lien :

<https://quizizz.com/join/quiz/5eb2b5aa46921a001e4becdf/start?from=soloLinkShare&referrer=5eb2b5495e2e8c001b98dd2f>

La multiplication d'entiers



Lien :

<https://quizizz.com/join/quiz/5eb3cdca6f6980001c862924/start?from=soloLinkShare&referrer=5eb2b5495e2e8c001b98dd2f>