

Unité d'apprentissage : Algèbre Professeur : JAKIB Samira	Module 'apprentissage : Fiche pédagogique Nombres rationnels : Addition et Soustraction	Niveau : 2AC Gestion du temps : 5h www.jakimaths.online
---	---	---

Orientations pédagogiques

- ❖ La notation \mathbb{Q} (l'ensemble des nombres rationnels) est hors programme
- ❖ Il faut se concentrer sur la somme et la soustraction des nombres rationnels en s'appuyant sur des activités simples et variées.
- ❖ La somme et la soustraction de nombres rationnels sont des prolongements des opérations des nombres entiers relatifs et les nombres décimaux relatifs.

Les compétences

- ❖ Savoir calculer la somme et la soustraction des nombres rationnels dans des situations simples et complexes
- ❖ Savoir utiliser la somme et la soustraction dans des problèmes mathématiques

Les pré-requis

- ❖ Les nombres décimaux relatifs.
- ❖ Simplification des écritures fractionnaires.
- ❖ La somme et la soustraction des écritures fractionnaires.

Les extensions

- ❖ Les nombres réels.
- ❖ Les équations et les inégalités.
- ❖ Les problèmes.