

CHAPITRE 03 – NOMBRES RELATIFS

12 – Effectuer la somme de plusieurs nombres relatifs

COUP DE POUCE pour l'exercice 8 page 33

En commençant par respecter la priorité des calculs entre parenthèses, tu remarqueras que les nombres ont été écrits le plus simplement possible dans cet exercice.

Commence par réécrire chaque nombre comme un nombre relatif en repérant son signe $+$ ou $-$.

Ensuite, utilise le fait que soustraire un nombre revient à ajouter son opposé et transformes les soustractions en additions d'opposés.

A présent comme il n'y a que des additions dans chaque expression, tu peux changer la place des nombres pour regrouper tous les nombres positifs entre eux et tous les nombres entiers négatifs entre eux.

A la fin, dans chaque expression, tu n'auras qu'à effectuer une addition entre un nombre positif et un nombre négatif.