

Résoudre des équations avec des termes multiples

- Travaille avec un partenaire.
- Vous aurez besoin de réglettes relationnelles et d'une droite numérique délimitée par des intervalles en centimètres.
- Décrivez la signification de chaque équation ci-dessous.
S'il y a des termes semblables de chaque côté de l'équation, il peut être utile de les additionner d'abord.
- Utilisez des réglettes relationnelles pour résoudre l'équation.
- Quelle équation (ou quelles équations) vous a semblé la plus difficile à résoudre ? Pourquoi ?

$$x + 5 = 10 + 2$$

$$2x - 9 = 7$$

$$2x + 6 = 12$$

$$2x + x = 20 - 2$$

$$3x - 5 = 13$$

$$5x - x = 15 + 1$$