Nom : \_\_\_\_CORRIGÉ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Cours 9.1 : Exercices pour résoudre une équation du premier degré à une inconnue avec des fractions

Il y aura seulement 3 numéros et j’augmenterai la complexité des numéros au fur et à mesure.

Pour respecter l’égalité, il faut appliquer **les mêmes manipulations** à gauche et à droite de l’égalité.

Résous les équations suivantes.

Validation

+ 2 = + 2 =

= + 2 =

4 ∙ = ∙ 4 =

= 3 =

─ 8 = ─ 8

Validation

15 ─ = + 15 ─ = +

= 15 ─ = +

12 ∙ = ∙ 12 15 ─ = +

180 ─ = =

─ = ─ =

180 ─ =

─ 180 = ─ 180

=

= 9

Validation

= =

20 ∙ = ∙ 20 =

=

=

=