Pour **modéliser** une situation à l'aide d'une équation :

- → Etape 1 : On choisit l'inconnue x en fonction de ce que l'on cherche ;
- Etape 2 : On traduit les données de l'énoncé du problème par une équation ;
- → Etape 3: On résout l'équation;
- ▶ Etape 4 : On interprète le résultat.

Pour **modéliser** une situation à l'aide d'une équation :

- ➤ Etape 1 : On choisit l'inconnue x en fonction de ce que l'on cherche ;
- Etape 2 : On traduit les données de l'énoncé du problème par une équation ;
- → Etape 3: On résout l'équation;
- ▶ Etape 4 : On interprète le résultat.

Pour **modéliser** une situation à l'aide d'une équation :

- ▶ Etape 1 : On choisit l'inconnue x en fonction de ce que l'on cherche ;
- Etape 2 : On traduit les données de l'énoncé du problème par une équation ;
- → Etape 3: On résout l'équation;
- ▶ Etape 4 : On interprète le résultat.

Pour **modéliser** une situation à l'aide d'une équation :

- ➤ Etape 1 : On choisit l'inconnue x en fonction de ce que l'on cherche ;
- Etape 2 : On traduit les données de l'énoncé du problème par une équation ;
- ▶ Etape 3 : On résout l'équation ;
- ▶ Etape 4 : On interprète le résultat.

Pour **modéliser** une situation à l'aide d'une équation :

- ▶ Etape 1 : On choisit l'inconnue x en fonction de ce que l'on cherche ;
- <u>Etape 2</u>: On traduit les données de l'énoncé du problème par une équation;
- → Etape 3: On résout l'équation;
- ➤ Etape 4 : On interprète le résultat.

Pour **modéliser** une situation à l'aide d'une équation :

- ► Etape 1 : On choisit l'inconnue x en fonction de ce que l'on cherche ;
- Etape 2 : On traduit les données de l'énoncé du problème par une équation ;
- ▶ Etape 3 : On résout l'équation ;
- ➤ Etape 4 : On interprète le résultat.