

Reprends tes barres A, B, C et D découpées et les autres barres de chocolat sur ta feuille.

Situation 1 : Complète.

1. Combien te faut-il de barres A pour obtenir la barre C ? **on reporte 2 barres A pour obtenir C ou on met bout à bout 2 barres A.**

La barre **C** est plus longue que la barre **A** et la barre **A** est moins longue que la barre **C**.

2. **Indique** si les phrases sont vraies ou fausses :

- a. La barre de chocolat C est 2 fois moins longue que la barre A. **Faux**
- b. La barre de chocolat A est 2 fois moins longue que la barre C. **Vrai**
- c. La barre de chocolat B est 2 fois moins longue que la barre D. **Vrai**
- d. La barre de chocolat B est 2 fois plus longue que la barre D. **Faux**

Situation 2 : Complète.

1. Quelle est la barre de chocolat qui est 2 fois plus longue que la barre C ? **G**
2. Quelle est la barre de chocolat qui est 2 fois moins longue que la barre G ? **C**
3. Quelle est la barre de chocolat qui est 5 fois moins longue que la barre K ? **B**
4. Quelle est la barre de chocolat qui est 3 fois moins longue que la barre L ? **D**
5. Quelle est la barre de chocolat qui est 10 fois moins longue que la barre N ? **B**

Situation 3

Invente une situation de comparaison entre les barres de chocolat de ton choix. **Écris** la relation en utilisant « ... fois moins longue que ... ».

Réponse : **La barre de chocolat A est 5 fois moins longue que la barre H.**