

Situation de proportionnalité ou non ?

Pour savoir si on est dans une situation de proportionnalité, il faut calculer le coefficient de proportionnalité.



Voici l'énoncé : Pour faire remplir 6 boites, il faut 36 œufs ; pour remplir 9 boites, il faut 54 œufs et pour remplir 8 boites, il faut 48 œufs.

Est-ce une situation de proportionnalité ou non ?

Nombre de boites			
Nombres d'œufs			



X

X

X

Coche la bonne réponse :

- **Oui**, il y a proportionnalité
- **Non**, il n'y a pas de proportionnalité

Situation de proportionnalité ou non ?

Pour savoir si on est dans une situation de proportionnalité, il faut calculer le coefficient de proportionnalité.



Voici l'énoncé : Au supermarché, on peut acheter 6 cahiers pour 9 euros, 12 cahiers pour 18 euros et 15 cahiers pour 20 euros.

Est-ce une situation de proportionnalité ou non ?



X

X

X

Coche la bonne réponse :

- **Oui**, il y a proportionnalité
- **Non**, il n'y a pas de proportionnalité

Situation de proportionnalité ou non ?

Pour savoir si on est dans une situation de proportionnalité, il faut calculer le coefficient de proportionnalité.



Voici l'énoncé : Pour faire 15km, il faut 5 minutes ; pour faire 30km, il faut 10 minutes et pour faire 120 km, il faut 40 minutes.

Est-ce une situation de proportionnalité ou non ?



X

X

X

Coche la bonne réponse :

- **Oui**, il y a proportionnalité
- **Non**, il n'y a pas de proportionnalité

Situation de proportionnalité ou non ?

Pour savoir si on est dans une situation de proportionnalité, il faut calculer le coefficient de proportionnalité.



Voici l'énoncé : A 8 ans, Paul mesure 1.20 m ; à 10 ans, il mesure 1,40 m et à 15 ans, il mesure 1,70 m.

Est-ce une situation de proportionnalité ou non ?



X

X

X

Coche la bonne réponse :

- **Oui**, il y a proportionnalité
- **Non**, il n'y a pas de proportionnalité