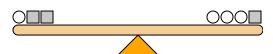
Les échelles ci-dessous sont équilibrées. Utilisez les échelles pour répondre à chaque question.

1)



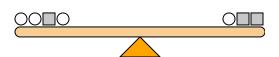
Si vous ajoutiez des cercles 5 sur le côté droit, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

3)



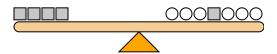
Si vous ajoutiez des carrés 3 sur le côté droit, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

5)



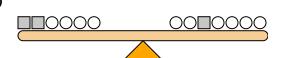
Si vous ajoutiez des cercles 6 sur le côté droit, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

7)



Si vous ajoutiez des carrés 2 sur le côté gauche, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté droit pour le maintenir en équilibre ?

9)



Si vous ajoutiez des cercles 8 sur le côté droit, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

2)



Si vous ajoutiez des carrés 3 sur le côté gauche, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté droit pour le maintenir en équilibre ?

4)



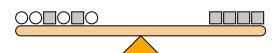
Si vous ajoutiez des cercles 4 sur le côté gauche, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté droit pour le maintenir en équilibre ?

6)



Si vous ajoutiez des carrés 5 sur le côté droit, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

8)



Si vous ajoutiez des carrés 3 sur le côté droit, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

10)



Si vous ajoutiez des cercles 6 sur le côté droit, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

Réponses

1. _____

•

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8.

9. _____

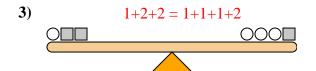
10. _____



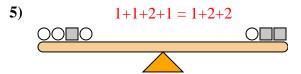
Les échelles ci-dessous sont équilibrées. Utilisez les échelles pour répondre à chaque question.



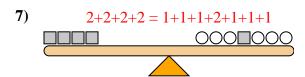
Si vous ajoutiez des cercles 5 sur le côté droit, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?



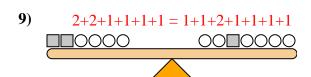
Si vous ajoutiez des carrés 3 sur le côté droit, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?



Si vous ajoutiez des cercles 6 sur le côté droit, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?



Si vous ajoutiez des carrés 2 sur le côté gauche, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté droit pour le maintenir en équilibre ?



Si vous ajoutiez des cercles 8 sur le côté droit, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

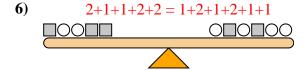
2) 2+2+2 = 1+1+2+2



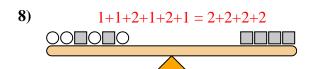
Si vous ajoutiez des carrés 3 sur le côté gauche, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté droit pour le maintenir en équilibre ?



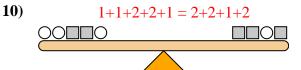
Si vous ajoutiez des cercles 4 sur le côté gauche, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté droit pour le maintenir en équilibre ?



Si vous ajoutiez des carrés 5 sur le côté droit, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?



Si vous ajoutiez des carrés 3 sur le côté droit, combien de cercles devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?



Si vous ajoutiez des cercles 6 sur le côté droit, combien de carrés devriez-vous ajouter sur le côté gauche pour le maintenir en équilibre ?

Réponses

- 1. **10**
- 2 6
 - . 6
 - <u>.</u> 2
- 5. <u>3</u>
- 6. **10**
- 7. **4**
- **6**
- **4**
- 10 3