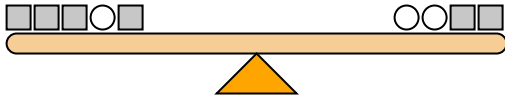




Les échelles ci-dessous sont équilibrées. Utilisez les échelles pour répondre à chaque question.

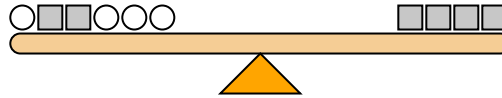
Réponses

1)



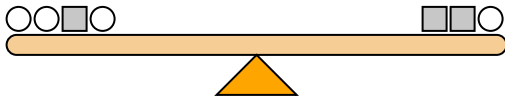
Si tu ajoutes 2 cercles du côté gauche, combien de carrés dois-tu ajouter du côté droit pour garder l'équilibre ?

2)



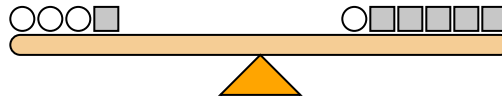
Si tu ajoutes 6 cercles du côté droit, combien de carrés dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

3)



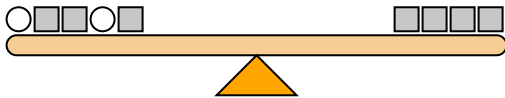
Si tu ajoutes 4 cercles du côté gauche, combien de carrés dois-tu ajouter du côté droit pour garder l'équilibre ?

4)



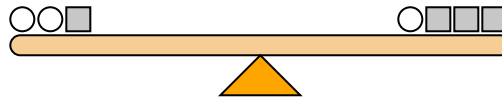
Si tu ajoutes 2 cercles du côté gauche, combien de carrés dois-tu ajouter du côté droit pour garder l'équilibre ?

5)



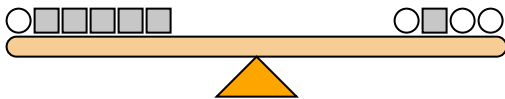
Si tu ajoutes 2 carrés du côté droit, combien de cercles dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

6)



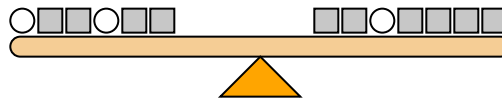
Si tu ajoutes 8 carrés du côté droit, combien de cercles dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

7)



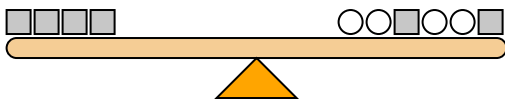
Si tu ajoutes 10 carrés du côté droit, combien de cercles dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

8)



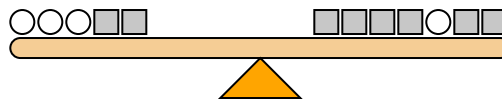
Si tu ajoutes 6 carrés du côté gauche, combien de cercles dois-tu ajouter du côté droit pour garder l'équilibre ?

9)



Si tu ajoutes 10 cercles du côté droit, combien de carrés dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

10)



Si tu ajoutes 5 cercles du côté droit, combien de carrés dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

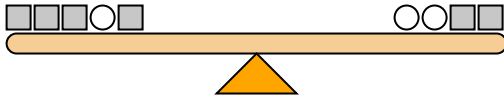
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____



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

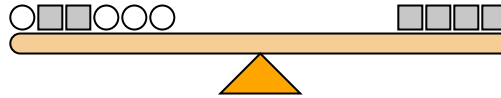
Réponses

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



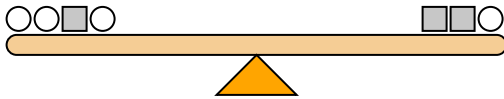
Si tu ajoutes 2 cercles du côté gauche, combien de carrés dois-tu ajouter du côté droit pour garder l'équilibre ?

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



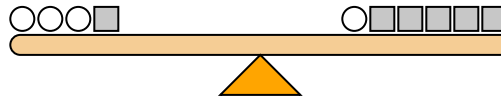
Si tu ajoutes 6 cercles du côté droit, combien de carrés dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

3) $1+1+2+1 = 2+2+1$



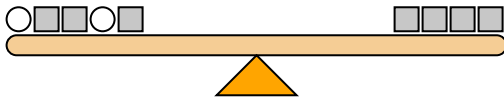
Si tu ajoutes 4 cercles du côté gauche, combien de carrés dois-tu ajouter du côté droit pour garder l'équilibre ?

4) $2+2+2+1 = 2+1+1+1+1+1$



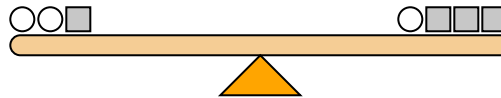
Si tu ajoutes 2 cercles du côté gauche, combien de carrés dois-tu ajouter du côté droit pour garder l'équilibre ?

5) $1+2+2+1+2 = 2+2+2+2$



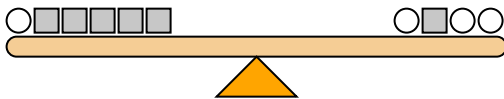
Si tu ajoutes 2 carrés du côté droit, combien de cercles dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

6) $2+2+1 = 2+1+1+1$



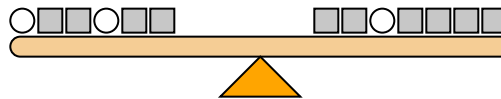
Si tu ajoutes 8 carrés du côté droit, combien de cercles dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

7) $2+1+1+1+1+1 = 2+1+2+2$



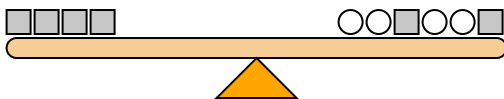
Si tu ajoutes 10 carrés du côté droit, combien de cercles dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

8) $2+1+1+2+1+1 = 1+1+2+1+1+1+1$



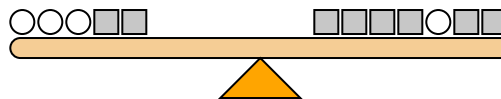
Si tu ajoutes 6 carrés du côté gauche, combien de cercles dois-tu ajouter du côté droit pour garder l'équilibre ?

9) $2+2+2+2 = 1+1+2+1+1+2$



Si tu ajoutes 10 cercles du côté droit, combien de carrés dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

10) $2+2+2+1+1 = 1+1+1+1+2+1+1$



Si tu ajoutes 5 cercles du côté droit, combien de carrés dois-tu ajouter du côté gauche pour garder l'équilibre ?

1. **4**
2. **3**
3. **2**
4. **4**
5. **4**
6. **4**
7. **5**
8. **3**
9. **5**
10. **10**