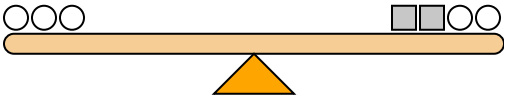
Mantenere la bilancia in equilibrio Nome:

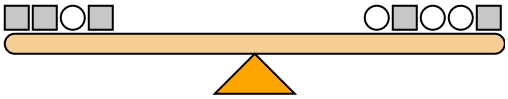
**Le scale sottostanti sono bilanciate. Usa la bilancia per rispondere a ogni domanda.**

**1)**



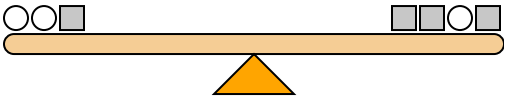
Se aggiungessi 4 quadrati sul lato destro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**2)**



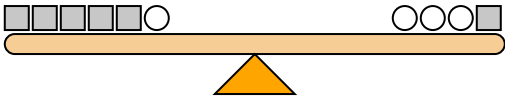
Se aggiungessi 3 quadrati sul lato destro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**3)**



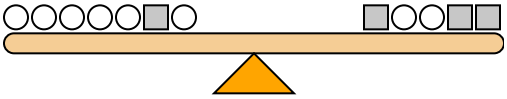
Se aggiungessi 4 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

**4)**



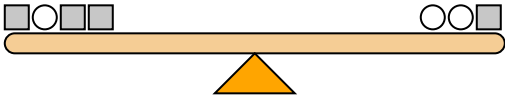
Se aggiungessi 3 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

**5)**



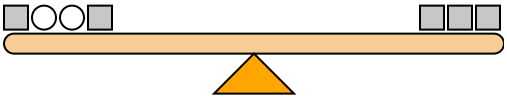
Se aggiungessi 2 quadrati sul lato destro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**6)**



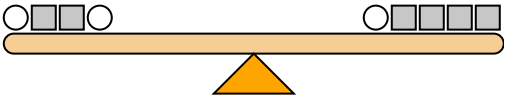
Se aggiungessi 5 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

**7)**



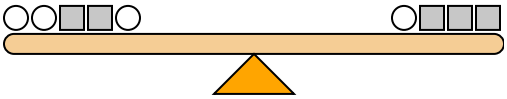
Se aggiungessi 4 quadrati sul lato destro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**8)**



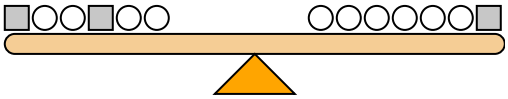
Se aggiungessi 3 cerchi sul lato destro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**9)**



Se aggiungessi 6 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

**10)**



Se aggiungessi 8 cerchi sul lato destro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**Risposte**

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

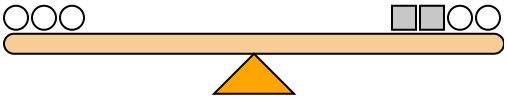


| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Mantenere la bilancia in equilibrio Nome: **Soluzioni**

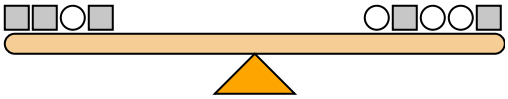
**Le scale sottostanti sono bilanciate. Usa la bilancia per rispondere a ogni domanda.**

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



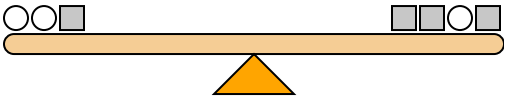
Se aggiungessi 4 quadrati sul lato destro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

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



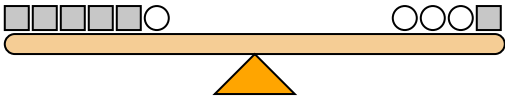
Se aggiungessi 3 quadrati sul lato destro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**3)** 2+2+1 = 1+1+2+1



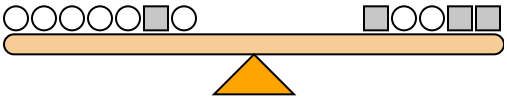
Se aggiungessi 4 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

**4)** 1+1+1+1+1+2 = 2+2+2+1



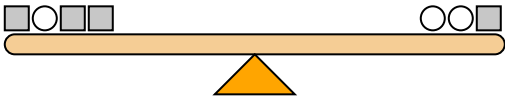
Se aggiungessi 3 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

**5)** 1+1+1+1+1+2+1 = 2+1+1+2+2



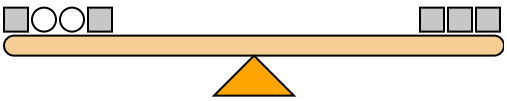
Se aggiungessi 2 quadrati sul lato destro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**6)** 1+2+1+1 = 2+2+1



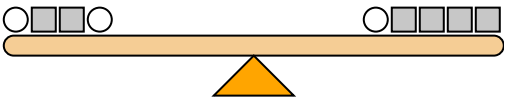
Se aggiungessi 5 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

**7)** 2+1+1+2 = 2+2+2



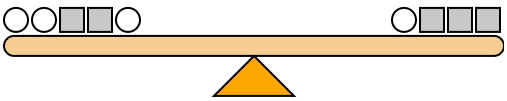
Se aggiungessi 4 quadrati sul lato destro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**8)** 2+1+1+2 = 2+1+1+1+1



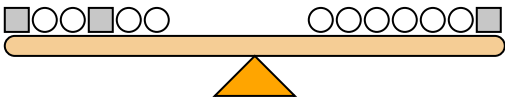
Se aggiungessi 3 cerchi sul lato destro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**9)** 1+1+2+2+1 = 1+2+2+2



Se aggiungessi 6 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

**10)** 2+1+1+2+1+1 = 1+1+1+1+1+1+2



Se aggiungessi 8 cerchi sul lato destro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

**Risposte**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|