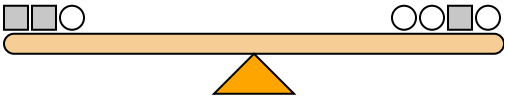
Mantenere la bilancia in equilibrio Nome:

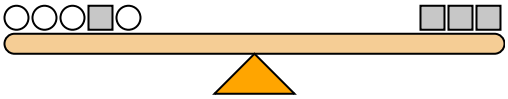
Le scale sottostanti sono bilanciate. Usa la bilancia per rispondere a ogni domanda.

1)



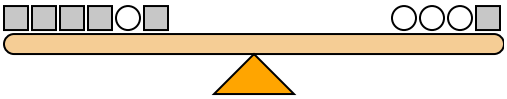
Se aggiungessi 5 quadrati sul lato sinistro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

2)



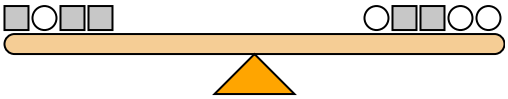
Se aggiungessi 4 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

3)



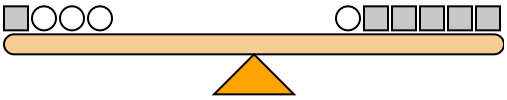
Se aggiungessi 4 quadrati sul lato sinistro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

4)



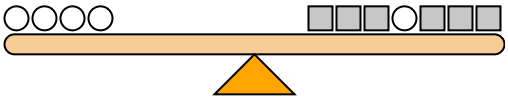
Se aggiungessi 4 quadrati sul lato sinistro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

5)



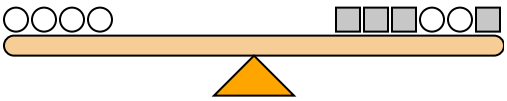
Se aggiungessi 5 cerchi sul lato destro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

6)



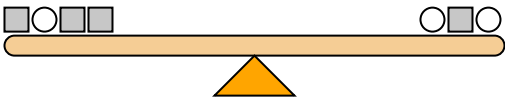
Se aggiungessi 4 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

7)



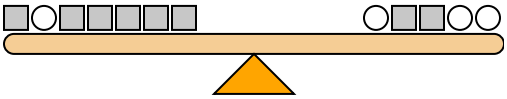
Se aggiungessi 5 cerchi sul lato destro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

8)



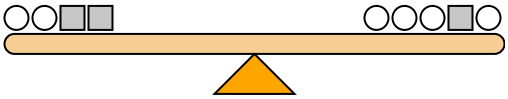
Se aggiungessi 3 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

9)



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

10)



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

Risposte

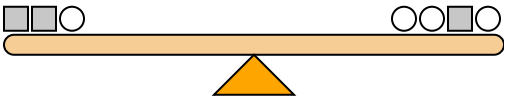
1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

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

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

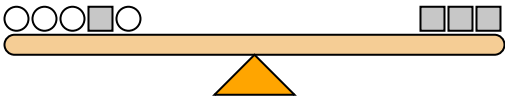
Le scale sottostanti sono bilanciate. Usa la bilancia per rispondere a ogni domanda.

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



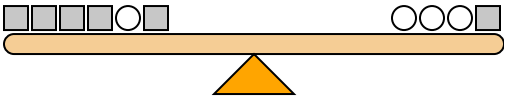
Se aggiungessi 5 quadrati sul lato sinistro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

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



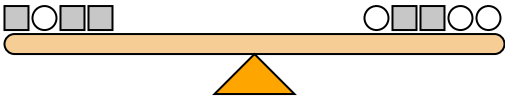
Se aggiungessi 4 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

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



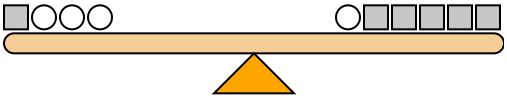
Se aggiungessi 4 quadrati sul lato sinistro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

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



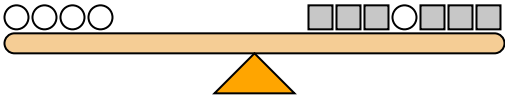
Se aggiungessi 4 quadrati sul lato sinistro, quanti cerchi dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

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



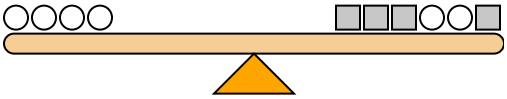
Se aggiungessi 5 cerchi sul lato destro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

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



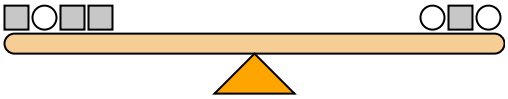
Se aggiungessi 4 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

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



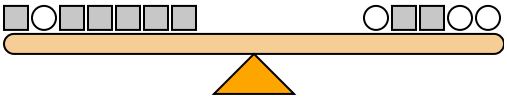
Se aggiungessi 5 cerchi sul lato destro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato sinistro per mantenerlo bilanciato?

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



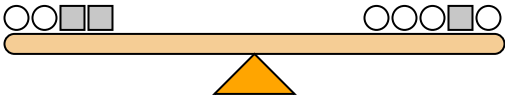
Se aggiungessi 3 cerchi sul lato sinistro, quanti quadrati dovresti aggiungere al lato destro per mantenerlo bilanciato?

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



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

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



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

Risposte

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

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