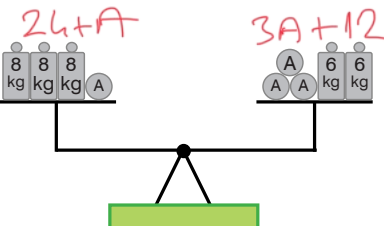
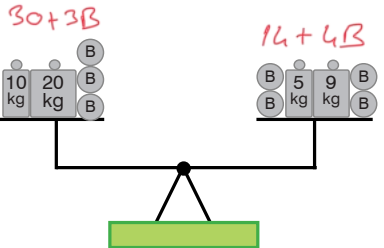
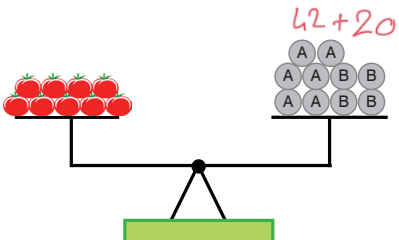


1. 
- Yukarıdaki eşit kollu terazi dengede olduğuna göre bir A cismi kaç kg'dır?

$$A = 6 \text{ kg}$$

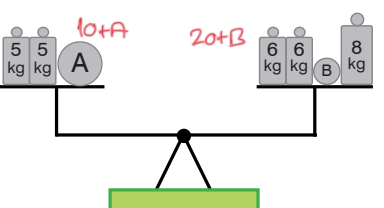
2. 
- Yukarıdaki eşit kollu terazi dengede olduğuna göre bir B cismi kaç kg'dır?

$$B = 16 \text{ kg}$$

3. 

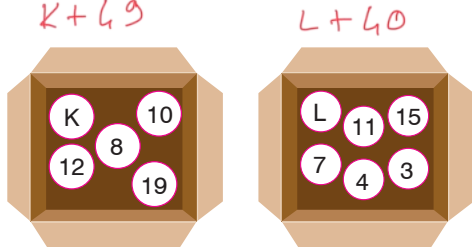
Yukarıdaki eşit kollu terazi dengededir. A cismi 7 kg, B cismi 5 kg olduğuna göre terazideki domateslerin toplam kütlesi kaç kilogramdır?

$$62 \text{ kg}$$

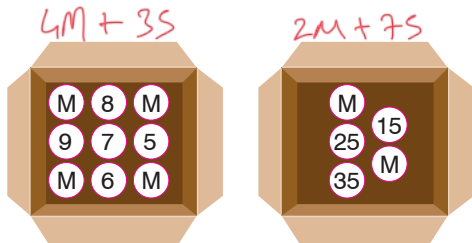
4. 

Yukarıdaki eşit kollu terazi dengede olduğuna göre A cisminin kütlesi B cisminin kütlesinden kaç kg fazladır?

$$10 \text{ kg}$$

5. 
- Yukarıda verilen her iki kutu içerisindeki sayıların toplamı birbirine eşittir. Buna göre L-K kaçtır?

$$9 \text{ kg}$$

6. 
- Yukarıda verilen her iki kutu içerisindeki sayıların toplamı birbirine eşittir. Buna göre M kaçtır?

$$20 \text{ kg}$$

7. $19 + A = 37 + 19$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A kaçtır?

$$37$$

8. $35 + 48 + 54 = 48 + B + 35$

Yukarıda verilen eşitliğe göre B kaçtır?

$$54$$

9. $255 + A = B + 196$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A - B kaçtır?

$$255 - 196 = 59$$

10.

$$(8+18)+33 = A+(18+33)$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A kaçtır?

8

11.

$$A+(15+11) = (27+15)+B$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A ve B kaçtır?

$$\begin{array}{r} 27 \\ \hline 11 \end{array}$$

12.

$$(571+A)+612 = B+(199+612)$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A ve B kaçtır?

$$\begin{array}{r} 199 \\ \hline 571 \end{array}$$

13.

$$81 \times 102 = 102 \times A$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A kaçtır?

81

14.

$$35 \times A = B \times 32$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A ve B kaçtır?

$$\begin{array}{r} 32 \\ \hline 35 \end{array}$$

15.

$$A \times 155 = B \times 208$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A ve B kaçtır?

$$\begin{array}{r} 208 \\ \hline 155 \end{array}$$

16.

$$A \times (2 \times 7) = 5 \times (2 \times 7)$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A kaçtır?

5

17.

$$17 \times (A \times 19) = 17 \times (18 \times B)$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A ve B kaçtır?

$$\begin{array}{r} 18 \\ \hline 19 \end{array}$$

18.

$$(A \times 583) \times 901 = 583 \times (384 \times B)$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A ve B kaçtır?

$$\begin{array}{r} 583 \\ \hline 901 \end{array}$$

19.

$$5 \times (8+9) = (5 \times 8) + (5 \times A)$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A kaçtır?

9

20.

$$23 \times (81+19) = (23 \times A) + (23 \times B)$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A ve B kaçtır?

$$\begin{array}{r} 81 \leftrightarrow 19 \\ \hline \end{array}$$

tersi de olabilir.

21.

$$A \times (184-75) = (50 \times 184) - (50 \times B)$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre A ve B kaçtır?

$$\begin{array}{r} 50 \\ \hline 75 \end{array}$$