

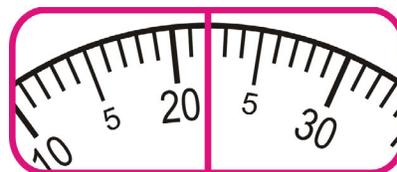
Peso en kilogramos

Peso significa *cuánto pesa* algo. Puedes medir peso utilizando *una báscula*. Las básculas de baño miden peso en *kilogramos* (se abrevia con kg).

La báscula usualmente tiene marcas pequeñas para cada incremento de kilogramo, y marcas grandes para cada 10 kilogramos. En la ilustración abajo, se señalan los números que terminan con “5” (tales como 25, 35, etc.) con el número 5.

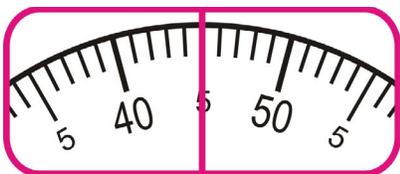
En esta lección necesitas una báscula que mide peso en kilogramos. También necesitarás

- un balde y agua
- enciclopedias u otros libros pesados
- una bolsa de plástico u otro tipo de bolsa
- una mochila

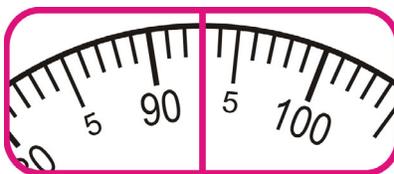


La báscula muestra 22 kg.

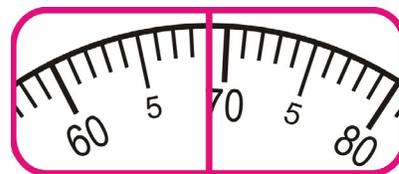
1. ¿Cuántos kilogramos muestran las básculas?



a. _____



b. _____



c. _____

2. Sube la báscula. ¿Cuánto pesas? _____ kg

3. Encuentra el peso de tu familia en kilogramos. Escribe una lista abajo.

_____ kg _____ kg
 _____ kg _____ kg
 _____ kg _____ kg

4. También, pesa algunos miembros de tu familia juntos.

_____ y _____ juntos pesan _____ kg.
 _____ y _____ juntos pesan _____ kg.

5. Ahora pesa algunas otras cosas con la báscula. Nota que no puedes pesar cosas muy livianas. Tampoco puedes utilizarla para pesar cosas que son muy grandes y voluminosas (como mesas) porque no puedes colocarlas completamente encima de la báscula. Trata de encontrar cosas que no son muy grandes.

un balde de agua	_____ kg	una sartén	_____ kg
un balde medio lleno de agua	_____ kg	_____	_____ kg
una pila de libros pesados	_____ kg	_____	_____ kg

6. Averigua cuántos kilogramos de agua puedes llevar. ¿Puedes llevar el balde cuándo está lleno? Si no, vierte agua hasta que lo puedas llevar.

Puedo llevar un balde de agua que pesa _____ kg.

7. a. Averigua cuántos kilogramos de libros puedes llevar en una bolsa. Llena la bolsa con libros y pésala. ¿Puedes llevarla? Si no, saca libros hasta que la puedas llevar.

Yo puedo llevar una bolsa de libros que pesa _____ kg.

- b. Repite la actividad que hiciste en ejercicio (a), pero usa una mochila esta vez.

Yo puedo llevar una mochila que pesa _____ kg.

- c. Péstate sin y con la bolsa de libros.

Yo peso _____ kg. Yo peso _____ kg con la bolsa de libros.

¿Cuál es la diferencia entre los dos pesos? _____ kg.

Puedes utilizar este método para pesar cosas que no se puede colocar fácilmente encima de la báscula, pero que puedes agarrar en la mano.

- d. Péstate sin y con un libro pesado.

Yo peso _____ kg. Yo peso _____ kg con el libro pesado.

¿Cuál es la diferencia entre los dos pesos? _____ kg.

Entonces, el libro pesa _____ kg.