



Matemáticas

Segundo grado

1 Un montón de frutas

1. Trabajen en equipo. Van a pesar varias frutas y verduras como en el mercado.



2. Formen montones, cada uno con frutas o verduras del mismo tipo, y pónganlos al frente del salón.
3. Tomen una balanza del Rincón de las matemáticas y cuélguenla para pesar con ella.
4. Tomen sus bolsas con arena y uno de los montones que acaban de hacer.
5. Por turnos, coloquen una bolsa con arena en un plato de la balanza y agreguen en el otro plato frutas o verduras del montón, una por una, hasta que la balanza se equilibre.



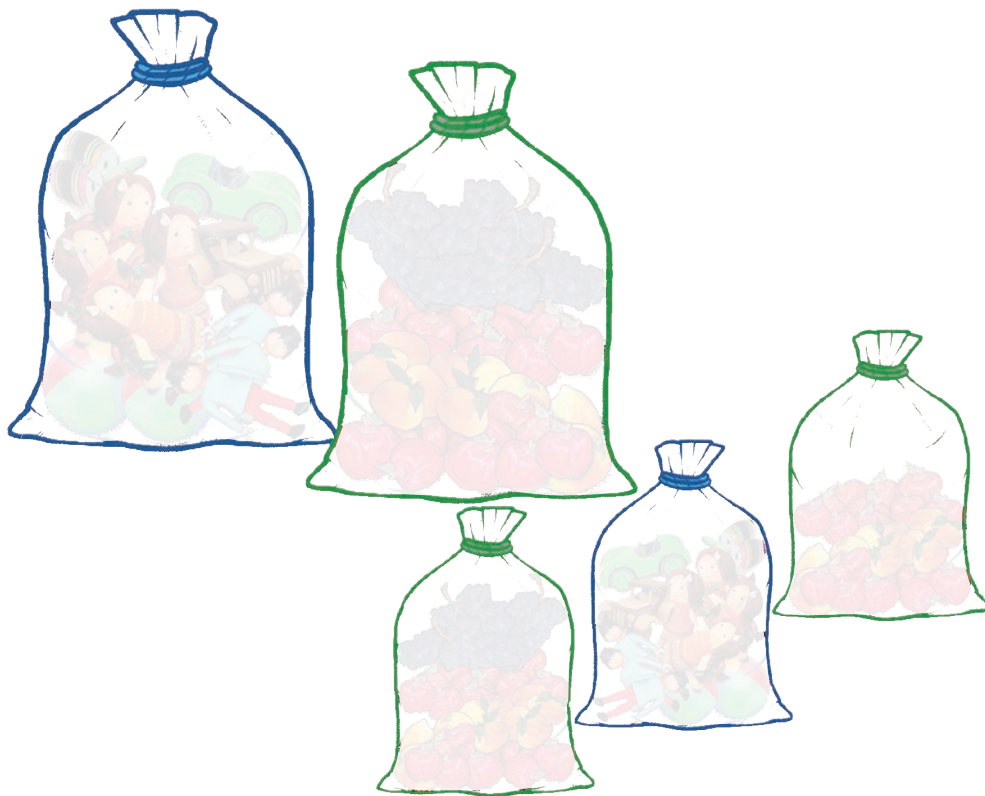
¿Siempre se puede equilibrar la balanza?, ¿por qué?

Un paso más

Dividan un montón en dos partes que pesen lo mismo.

2 ¡A ordenar pesos!

1. Trabajen en equipo. El maestro les va a entregar cinco bolsas que contienen distintos objetos.
2. Ordenen las bolsas de la menos pesada a la más pesada.



Se pone un carro rojo grande en un plato de la balanza y en el otro uno pequeño azul. Si la balanza está en equilibrio, ¿cuál carro pesa más?, ¿por qué?

Un paso más

Encuentra en tu salón dos objetos, uno grande y otro pequeño, que pesen casi lo mismo.