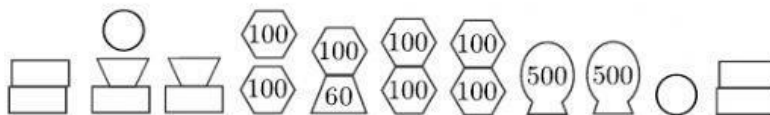




Ecuaciones de 1° grado

- 1 ¿Representar las siguientes ecuaciones en las balanzas, colocar el objeto correspondiente para que entren en equilibrio?

Arrastra hasta las balanzas.



a) $500 + 100 + x + y = 100 + 100 + 100 + 60 + 3x + y$



b) $500 + z = 100 + 100 + 100 + 2x + z$



- 2 Representa en la balanza cada ecuación.

a) $9x = 7x + 24$



c) $2x + 3 = x + 7$



b) $3x + 4 = 5x$

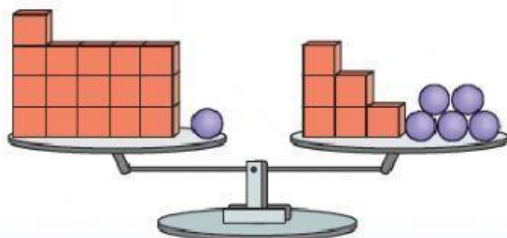


d) $4x + 2 = 3x + 5$



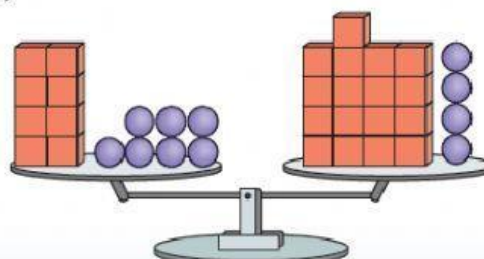
- 3 Determina en cada caso a cuántas esferas equivale un cubo.

a)



Una esfera equivale a cubos.

b)



Una esfera equivale a cubos.