

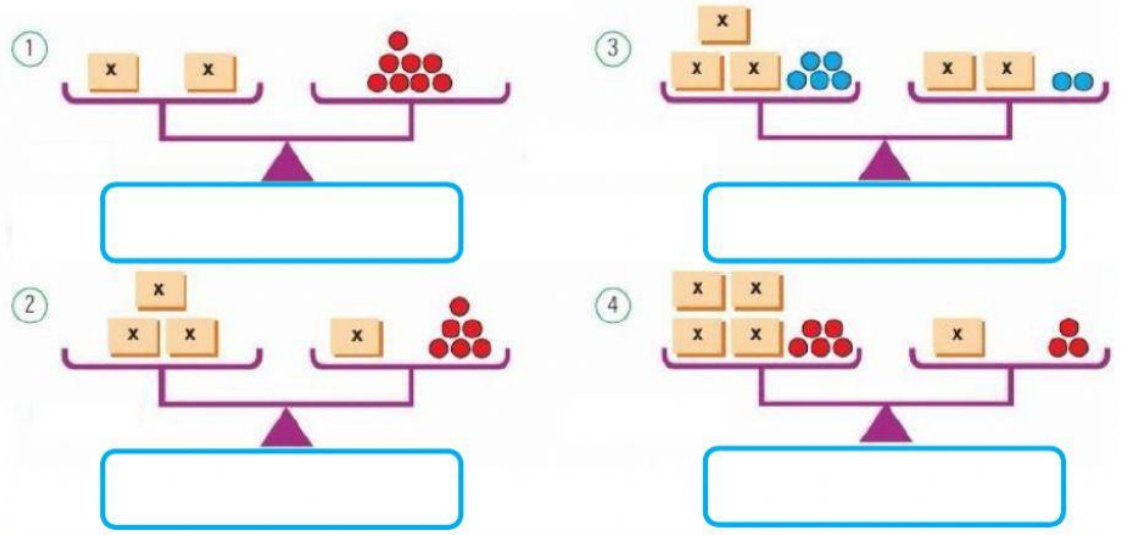
Escola Milton Chaves e Silva

Profª Michele Moreira

7° ano

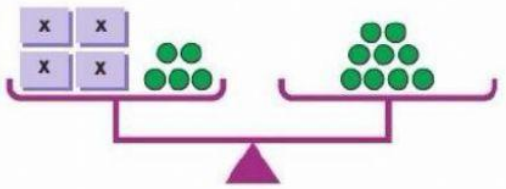
Equação do 1° grau

1) Selecione e arraste a equação de cada desenho:



3.X = x + 6	3.X + 5 = 2.x + 2	2X = 8
4X + 5 = x + 3		

2) Neste desenho, as caixas têm massas iguais e as bolas também. Cada bola pesa 1 kg e a balança está equilibrada.



a) Represente essa situação, utilizando uma equação.

b) Resolva e informe quanto pesa cada caixa.

.x + =

4.x + 5 = 9

4.x = 9 -

4.x =

x = ___

x =

