

NOME DO ESTUDANTE:

ANO:

TURMA:

DATA:

01. Arraste a expressão algébrica e coloque a linguagem correspondente:

$x^2 + y$

$x - y$

$2x$

$x + 3y$

$\frac{x}{2} + \frac{y}{3}$

$x + y$

$2y + 3z$

$4y$

$\frac{b}{3}$

A soma do número x e o número y

O quádruplo do número y

A soma do número x com o triplo do número y

A diferença do número x e o número y

O dobro do número x

O quadrado do número x adicionado ao número y.

A terça parte do número b

A soma do dobro do número y e o triplo do número z

A metade do número x adicionada a terça parte do número y

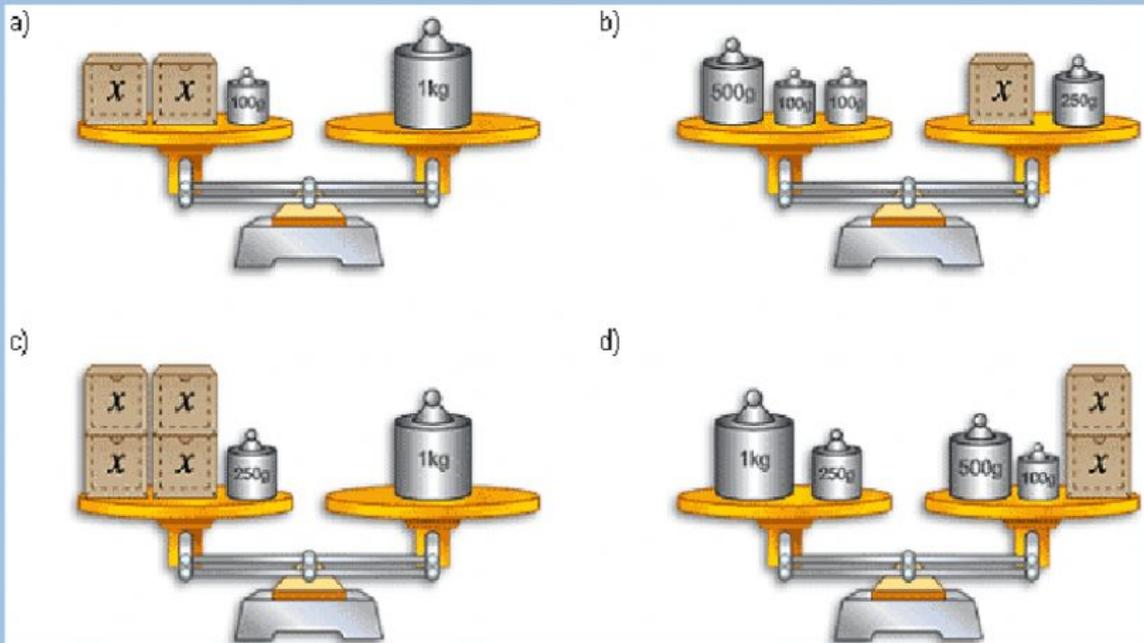
02. Arraste as equações que aparecem nos retângulos abaixo e encaixe nas figuras :

$$4x + 250 = 1000$$

$$2x + 600 = 1250$$

$$X + 250 = 700$$

$$2x + 100 = 1000$$



03. Ligue a coluna da direita com a coluna da esquerda:

$$3x + 50 = 150$$

A soma de um número com 20 é igual a 80

$$X + 20 = 80$$

Um número aumentado de 15 é igual a 75

$$2x - 10 = 50$$

Certo número diminuído de 40 tem como diferença 20

$$X + 15 = 75$$

Um número somada a 30 resulta em 150

$$X - 40 = 20$$

O dobro de certo número diminuído de 10 é igual a 50

$$X + 30 = 150$$

O triplo de um número aumentado de 50 resulta em 150