



COLÉGIO ANTÔNIO ARARIPE

Referência em Educação nos Inhamuns!

Série:

Turma:

Turno:

Data:

Área do Conhecimento/Componente Curricular:

Professor(a):

Matemática

Emanuel

Aluno(a):

Nº:

(TRABALHO AVALIATIVO(parte 2))

1) Encontre mentalmente o valor de x em cada equação e associe ao quadro abaixo, completando a frase corretamente.

(Obs.: arraste e solte)

A $x + 4 = 12$

B $x + 8 = 20$

C $x + 3 = 9$

D $x - 5 = 6$

E $4x = 20$

F $x - 1 = 6$

G $4x = 16$

H $7 + x = 10$

I $x + 6 = 15$

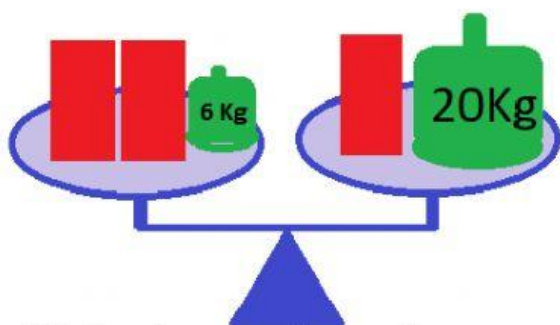
A

12	4	5	11	7	3	6	9	8

 é representada por letras nas equações e têm um valor desconhecido.

DESAFIO:

2) A balança está em equilíbrio.



a) Qual a massa de cada caixa?

Resp:

10

14

7

9

b) Qual equação pode representar essa situação?

Resp:

$2x + 6 = x + 20$

$6 + x = 2$

$2 + x = x + 20$