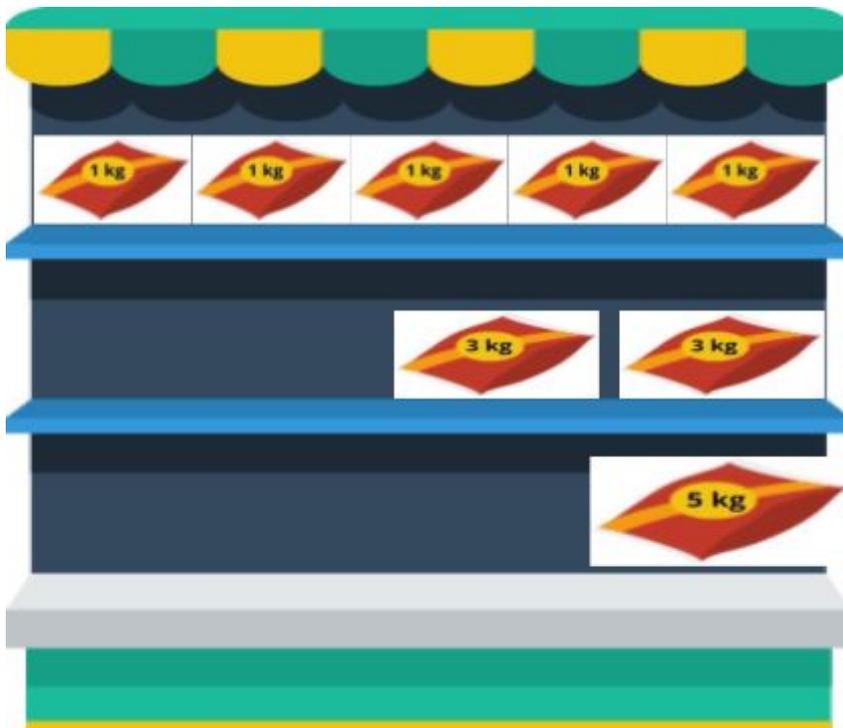


Resolução das atividades complementares - MAT3_18GRM08**ATIVIDADE 1**

O SUPERMERCADO TODO DIA LANÇOU A PROMOÇÃO "COMPRE 20 KG DE ALIMENTO POR APENAS R\$ 35,00". QUAIS PRODUTOS PODEM SER COMPRADOS NESTA PROMOÇÃO?

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> ARROZ | <input type="checkbox"/> ÓLEO |
| <input checked="" type="checkbox"/> FEIJÃO | <input checked="" type="checkbox"/> MARGARINA |
| <input type="checkbox"/> REFRIGERANTE | <input checked="" type="checkbox"/> FARRINHA |
| <input checked="" type="checkbox"/> CAFÉ | <input type="checkbox"/> GARRAFA DE SUCO |
| <input checked="" type="checkbox"/> AÇÚCAR | <input checked="" type="checkbox"/> BATATAS |

ATIVIDADE 2

DONA ANTÔNIA FARÁ UM JANTAR PARA 100 PESSOAS. DE QUE FORMA ELA PODERÁ COMPRAR ARROZ SUFICIENTE PARA O JANTAR, A PARTIR DAS SEGUINTE OPÇÕES? CONSIDERE QUE 1 KG DE ARROZ SERVE 10 PESSOAS.

1 KG = 10 PESSOAS

2 KG = 20 PESSOAS

3 KG = 30 PESSOAS

.

.

.

10 KG = 100 PESSOAS

LOGO ELA PRECISA DE 10 KG DE ARROZ

VEJA ALGUMAS OPÇÕES DE COMPRA:



OU



OU



DESAFIO

1 QUILO DE CARNE É SUFICIENTE PARA ALIMENTAR 4 PESSOAS EM UM CHURRASCO. O SR FRANCISCO COMPROU 2 QUILOS E MEIO DE LINGUIÇA, 1 QUILO E MEIO DE CORAÇÃO, 3 QUILOS E MEIO DE PICANHA E 4 QUILOS E MEIO DE FRANGO. QUANTAS PESSOAS PODERÃO SER SERVIDAS NO CHURRASCO DO SR. FRANCISCO?

2 QUILOS E MEIO DE LINGUIÇA +
1 QUILO E MEIO DE CORAÇÃO +
3 QUILOS E MEIO DE PICANHA +
4 QUILOS E MEIO DE FRANGO.

SOMANDO:

$$2 \text{ KG} + 1 \text{ KG} + 3 \text{ KG} + 4 \text{ KG} = \mathbf{10 \text{ KG}}$$

E

$$\text{MEIO KG} + \text{MEIO KG} = \mathbf{1 \text{ KG}}$$

$$\text{MEIO KG} + \text{MEIO KG} = \mathbf{1 \text{ KG}}$$

$$\mathbf{10 \text{ KG} + 1 \text{ KG} + 1 \text{ KG} = 12 \text{ KG}}$$

$$\mathbf{1 \text{ KG} = 2 \text{ PESSOAS}}$$

$$\mathbf{2 \text{ KG} = 4 \text{ PESSOAS}}$$

$$\mathbf{3 \text{ KG} = 6 \text{ PESSOAS}}$$

·
·

.

12 KG = 24 PESSOAS
OU
12 X 2 = 24
ELE PODE SERVIR 24 PESSOAS