



COLÉGIO CRESCER

Educação Infantil
Ensino Fundamental I e II

Nome: _____ no. _____ 5º Ano

Atividade de Matemática 3º Bimestre Data: ___/___/___

Plano Cartesiano

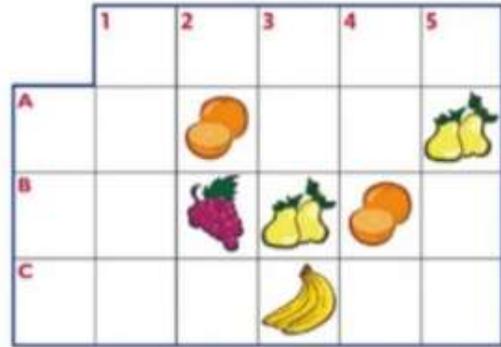
1) Observe a malha quadriculada ao lado e responda:

a) Que fruta está na posição (A,2)? _____

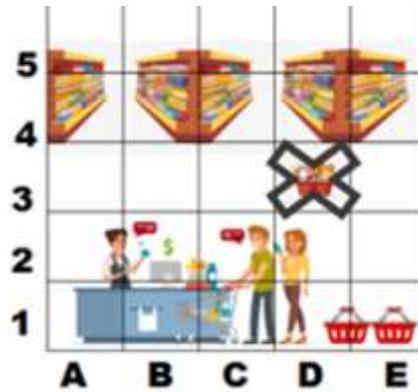
b) Qual a posição da banana? _____

c) Qual a fruta que está na posição (B,2)? _____

d) Em quais posições estão as peras? _____

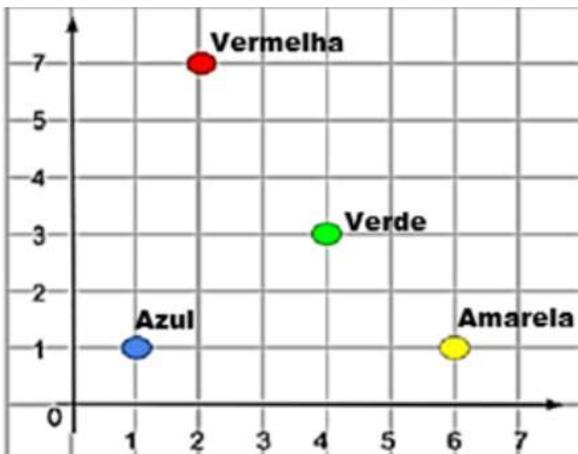


2) Vivi e Luigi estão fazendo comprar, como ilustrado na imagem a seguir:



Ao passar as compras, Luigi percebe que deixaram uma das cestas, cheia de produtos para trás. Qual é a localização da cesta, cheia de produtos?

3) Observe o plano cartesiano a seguir e escreva o nome das cores correspondentes às coordenadas:



(1, 1): _____

(6, 1): _____

(4, 3): _____

(2, 7): _____

Para aquecer, vamos de problemas matemáticos.

4) Uma loja de calçados vendeu 1.800 calçados no mês passado, neste mês vendeu 10% a mais. Quantos calçados foram vendidos esse mês?

R: _____

5) Uma empresa teve em seu caixa R\$ 2.500,00 e o seu lucro é de 15% dos valor do caixa. Qual é o seu lucro?

R: _____

6) O valor do jogo no mercado é de R\$290,00 e o supermercado comprou 50% mais barato. Qual foi o valor do jogo para o supermercado?

R: _____

7) Ganhei R\$50,00 de aniversário de meu avô. Gastei 20% deste valor com a compra de um brinquedo. Quanto custou este brinquedo?

R: _____

8) Uma moça possui 5 blusas e 6 saias. De quantas formas diferentes ela pode se vestir, usando uma blusa e uma saia?

R: _____

9) Um homem possui 10 ternos, 12 camisas e 5 pares de sapato. De quantas formas ele poderá vestir um terno, uma camisa e um par de sapatos?

R: _____

10) No lançamento de um dado, qual a probabilidade de se obter um número menos que 5?

R: _____

Bom trabalho!