NOME:

PROFESSORA:

DATA:

Questão 1. Em um estojo há 15 lápis coloridos e 6 lápis pretos.

a) Se você retirar, ao acaso, um lápis desse estojo, a chance maior é de que esse lápis seja colorido ou preto?

b) Qual a probabilidade de retirar um lápis colorido?

c) Qual a probabilidade de retirar um lápis preto?

Questão 2. Em uma caixa há 2 livros de história, 6 de matemática e 4 de português. Se retirarmos um livro dessa caixa, ao acaso, qual a probabilidade dele ser:

a) de história?

b) de matemática?

c) de português?

Questão 3. Uma urna contém 100 bolas, sendo 38 azuis, 19 verdes, e as restantes vermelhas. Uma bola é retirada, ao acaso, dessa urna. Qual a probabilidade da bola ser vermelha?

Questão 4. Qual a probabilidade de que em uma família com três filhos nenhum deles seja homem?

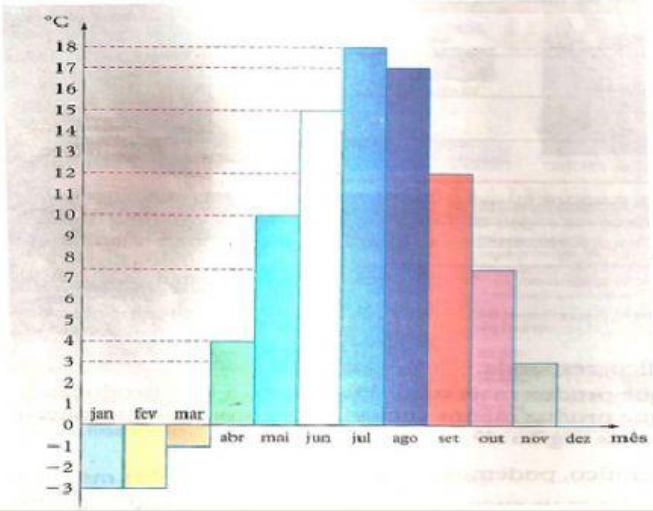
a) 1/8 = 1,25%

b)3/6=50%

c)1/5=20%

LIVEWORKSHEETS

1º)O gráfico seguinte apresenta as temperaturas médias durante um certo ano em Estocolmo, capital da Suécia e uma das mais belas cidades da Escandinávia.



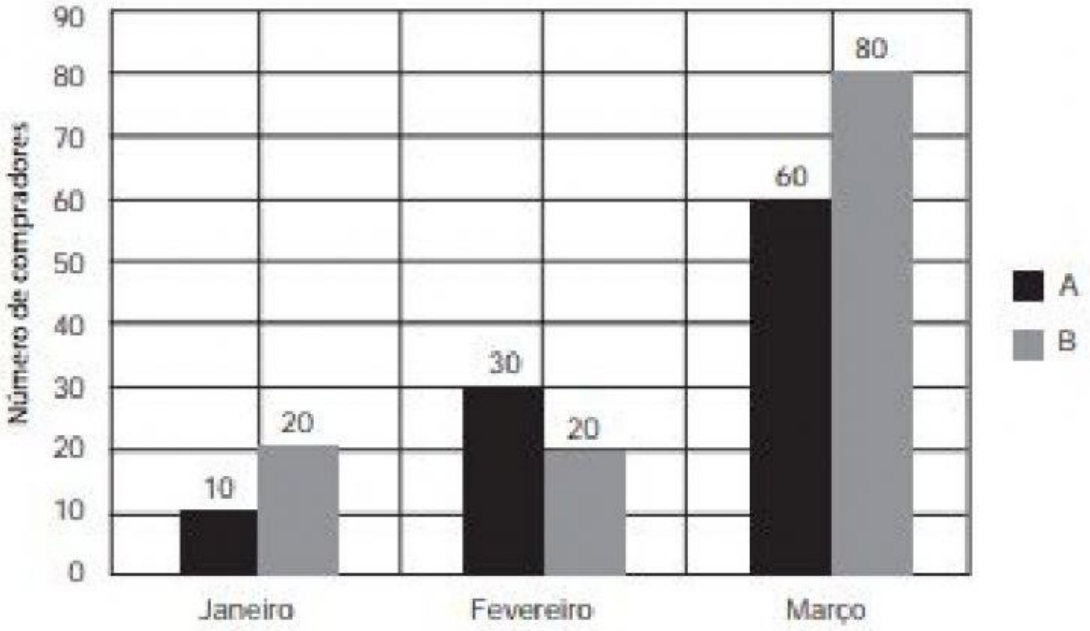
a)A maior temperatura ocorreu em que mês? _____

b)Em quais meses ocorreram as menores temperaturas? _____ e _____

c)De abril para maio, a temperatura aumentou ou diminuiu? Quanto?

_____

Uma loja acompanhou o número de compradores de dois produtos, A e B, durante os meses de janeiro, fevereiro e março de 2012. Com isso, obteve este gráfico:



A loja sorteará um brinde entre os compradores do produto A e outro brinde entre os compradores do produto B.

Qual a probabilidade de que os dois sorteados tenham feito suas compras em fevereiro de 2012?

A $\frac{1}{20}$

B $\frac{3}{242}$

C $\frac{5}{22}$

D $\frac{6}{25}$

LIVEWORKSHEETS