**Prefeitura Municipal de Ponte Nova**

**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO**

**Estado de Minas Gerais**

**Atividades 8º Ano**

**01-** Um comerciante fez três vendas e teve prejuízo de R$ 16,00 na primeira venda, prejuízo de R$ 23,00 na segunda e lucro de R$ 45,00 na terceira.



Podemos calcular o saldo resultante dos três negócios efetuados desta maneira:

a) –16 + (–23) + 45 = 6.

b) –16 – 23 – 45 = – 84.

c) 16 – 23 + 45 = 84.

d) –16 + 23 – 45 = – 38.

**02-** Veja a expressão numérica:



O resultado dessa expressão é:

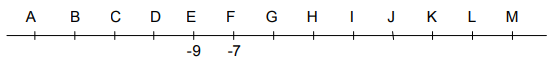
a) +120

b) +80

c) - 60

d) -160

**03-** Na reta numérica da figura abaixo, o ponto E corresponde ao número inteiro -9 e o ponto F, ao inteiro -7.



Nessa reta, o ponto correspondente ao inteiro zero estará

a) sobre o ponto M.

b) entre os pontos L e M.

c) entre os pontos I e J.

d) sobre o ponto J.

**04-** No desenvolvimento de  obtemos:

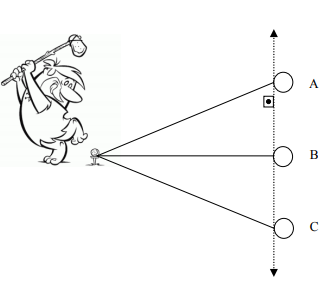
a) 2 – a + 9

b) 4 + 12a - 9a²

c) 4 – 12a + 9a²

d) 8 – 3a + a²

**05-** Na figura abaixo, Barney tem três opções de tacadas, A, B e C, todas localizadas às margens de uma reta. Informe qual das três tacadas representa exatamente a distância da bola à reta.

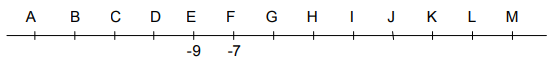
a) A

b) B

c) C

d) N.D.A

**06-** Na reta numérica da figura abaixo, o ponto E corresponde ao número inteiro -9 e o ponto F, ao inteiro -7.



Nessa reta, o ponto correspondente ao inteiro zero estará

a) sobre o ponto M.

b) entre os pontos L e M.

c) entre os pontos I e J.

d) sobre o ponto J.

***Abraços!***