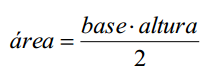
**EXERCÍCIOS DE NIVELAMENTO.**

**NOME:**

**PARA TODOS OS EXERCÍCIOS COLE O PROGRAMA DE EXECUÇÃO EM BAIXO.**

1 - Escrever um programa que permita ao usuário digitar dois números inteiros. Em seguida, calcule e imprima as quatro operações básicas entre esses números.

2 - Escrever um programa que calcule a área de um triângulo. A fórmula é dada por:

****

3 - Um usuário deseja saber quanto vai pagar por 7 cadernos, 2 canetas, 1 régua e 1 calculadora. Para isso, ele consultou um site na internet. Neste site, estavam dispostos cada produto e seu preço unitário. Sabendo as quantidades a serem compradas e que os preços dos produtos estão descritos abaixo, faça um programa que calcule e imprima o valor total a ser pago.

Caderno R$ 1,50; Caneta R$ 0,25; Régua R$ 0,15; Calculadora R$ 5,50.

4 - Ler um número inteiro e imprimir seu quadrado.

5 - Ler uma temperatura em graus Celsius e transformá-la em graus Fahrenheit. (formula F = (9\*C+160)/5 )

6 - Escrever um programa que determine se um número inteiro lido do teclado é positivo ou negativo. Imprima a mensagem “positivo” ou “negativo”.

7 – Faça um programa que mostre se um aluno foi aprovado ou reprovado. Para isso calcule a média entre três notas digitadas pelo professor. E a média for maior que 5 o aluno deve ser aprovado senão o aluno deve ser reprovado.

8 - Escrever um programa que permita ao usuário digitar 10 números positivos e em seguida imprimir o maior deles.

9 – Receber um nome no teclado e imprimi-lo dez vezes.

10 – Um comerciante comprou um produto e quer vendê-lo com lucro de 45% se o valor da compra for menor que R$20,00; caso contrário, o lucro será de 30%. Entrar com o valor do produto e imprimir o valor da venda.

11 – Faça um programa para ler a idade de 20 pessoas e que diga qual foi a maior idade digitada e quantas pessoas são maiores de idade.