

Questionário #2

Respostas

1)

a) 86,1040 Obs:(tem 4 espaços em branco antes do 86)  
b) 3.02530e+001  
c) 83.1620  
d) 1e-006 Obs:(a linguagem C tende a aproximar os valores quase usa %g)

2)

Resposta:

i =10, x = 0.300000 e j = 5

Isso acontece pois a primeira variável a receber um valor foi definida como inteira, logo só irá reter um numero inteiro, como o primeiro número digitado foi 10.3,a variável i guardou a apenas a parte inteira, ou seja i = 10. Já a variável x recebeu o decimal do 10.3 digitado pelo usuário, ou seja x = 0.300000. O j recebeu o 5, J = 5 e o 6 digitado foi ignorado por falta de uma variável para acomoda-lo.

Implementação

/\*Aluno: Deivison rodrigues jordao

 \*Professor: Yuri Malheiros

 \*Espero que o senhor tenha gostado :D

 \*/

#include <stdio.h>

int main(void){

    float dividendo1,divisor1,dividendo2,divisor2;

    float resultado;

    printf("digite uma fracao: ");

    scanf("%f/%f",&dividendo1,&divisor1);

    printf("digite outra fracao: ");

    scanf("%f/%f",&dividendo2,&divisor2);

    resultado = dividendo1/divisor1+dividendo2/divisor2;

    printf("O resultado da soma das fracoes digitadas e %.2f",resultado);

    return 0;

}