

1 Gerador de tabuada (++)



(++)

Escreva um programa em linguagem C que leia um número qualquer n de 0 a 9 e imprima na tela a tabuada de soma, subtração, multiplicação e divisão desse número para o K valores, iniciando em i em incrementos de s .

Entrada

O programa deve ler quatro números quaisquer n , i , K e s .

Saída

O programa deve apresentar, em sequência, a tabuada de soma, subtração, multiplicação e divisão, com o texto: "Tabuada de soma:", "Tabuada de subtracao:", "Tabuada de multiplicacao:" e "Tabuada de divisao:" antes de cada tabuada. Cada linha da tabuada segue o formato: " n op $B = R$ ", onde n é o número lido, B é o segundo termo da tabuada, op é o operador da tabuada e R o resultado da operação. Os números devem ser apresentados com 2 casas decimais.

Exemplo

Entrada
3
1
2
0.1
Saída
Tabuada de soma:
3.00 + 1.00 = 4.00
3.00 + 1.10 = 4.10
Tabuada de subtracao:
3.00 - 1.00 = 2.00
3.00 - 1.10 = 1.90
Tabuada de multiplicacao:
3.00 x 1.00 = 3.00
3.00 x 1.10 = 3.30
Tabuada de divisao:
3.00 / 1.00 = 3.00
3.00 / 1.10 = 2.73