

Problema: Fatura do provedor de internet

Arquivo: lst1exerD_nome_matricula.c

Faça um programa em C que calcule e escreva o valor a ser pago a sua provedora de acesso à Internet. Para isso você deverá ler a quantidade de horas que você utilizou. Sabe-se que você pagará R\$ 30,00 por até 20 horas de uso (valor básico), caso você tenha usado mais de 20 horas, então deve ser acrescido mais 10% no valor básico para cada hora extra utilizada.

Entrada

A primeira linha terá um número inteiro *hora*.

Os casos de testes irão variar os valores de *hora* da seguinte forma:

$$0 \leq hora \leq 744$$

Saída

Seu programa deve exibir apenas o valor a ser pago, com 0 casas decimais.

Observe os casos de exemplos para melhor entendimento da saída.

Exemplos

Exemplo de entrada 20	Saída para o exemplo de entrada 30
Exemplo de entrada 21	Saída para o exemplo de entrada 33
Exemplo de entrada 218	Saída para o exemplo de entrada 624