

Exercício 1

Apesar da existência do Sistema Internacional (SI) de Unidades, ainda existe a divergência na utilização de certas unidades, por exemplo, a unidade de temperatura. Desta forma, visando a facilidade de se estabelecer uma concordância entre as unidades, escreva um programa que leia uma temperatura em graus Centígrados e apresente a temperatura convertida em Fahrenheit. Lembrando que a fórmula de conversão é:

$$F = \frac{9 * C + 160}{5}$$

Entrada	Saída
Digite a temperatura em graus Celsius: 25	77 graus Fahrenheit
Digite a temperatura em graus Celsius: 100	212 graus Fahrenheit
Digite a temperatura em graus Celsius: 0	32 graus Fahrenheit

Exercício 2

Faça um algoritmo que tem como entrada dois números inteiros, A e B e imprima na tela um número aleatório que esteja entre A e B.

Exemplo de execução:

Entrada	Saída
Digite o numero A: 10 Digite o numero B: 20	Numero gerado: 12