

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC CENTRO DE MATEMÁTICA, COMPUTAÇÃO E COGNIÇÃO

Prof. Monael Pinheiro Ribeiro

DATA PARA STRING

DataToStr.[c | cpp | java | cs | py]

Faça um programa que receba uma data e a exiba na forma escrita. Veja os exemplos.

Atenção: Sobrecarregar o operador de casting string para transformar um objeto Data em uma string.

// Sobrecarga de operadores de casting
operator std::string();

Entrada

A entrada é composta por várias linhas. Em cada linha haverá três números inteiros: **D**, **M**, e **A** separados por um espaço em branco cada, representando respectivamente o dia, o mês e o ano de uma data. A entrada termina com EOF. Todas as datas informadas serão válidas.

Saída

A saída consiste de uma única linha contendo uma frase como no exemplo, observe que o mês deve ser apresentando por escrito sem acentos ou cedilha e com a primeira letra em maiúsculo e as demais em minúsculo. Além disso, o dia deve sempre ter dois dígitos. Após a impressão salte uma linha.

Exemplos

| Entrada | Saída |
|------------|-------------------------|
| 20 1 1982 | 20 de Janeiro de 1982 |
| 28 2 1952 | 28 de Fevereiro de 1952 |
| 15 3 1940 | 15 de Marco de 1940 |
| 19 4 1789 | 19 de Abril de 1789 |
| 1 5 1910 | 01 de Maio de 1910 |
| 28 6 2017 | 28 de Junho de 2017 |
| 15 7 2019 | 15 de Julho de 2019 |
| 20 8 1920 | 20 de Agosto de 1920 |
| 7 9 1822 | 07 de Setembro de 1822 |
| 15 10 2001 | 15 de Outubro de 2001 |
| 15 11 1889 | 15 de Novembro de 1889 |
| 25 12 2019 | 25 de Dezembro de 2019 |