



Universidade de São Paulo – ICMC
Bacharelado em Ciência da Computação
SCC0221 – Introdução à Ciência da Computação I
Prof. Rodrigo Fernandes de Mello – mello@icmc.usp.br
Monitor: Yule Vaz – yule.vaz@usp.br

Exercício: Congruente módulo

1 Descrição

Dizemos que um número i é congruente módulo m a j se $i \% m = j \% m$. Exemplo: 35 é congruente módulo 4 a 39, pois $35 \% 4 = 3 = 39 \% 4$. Dados inteiros positivos n, j e m , imprimir os n primeiros naturais congruentes a j módulo m .

2 Exemplos de Entrada e Saída

Entrada

6
2
3

Saída

2
5
8
11
14
17