

Moedas

Autor: Bernardo Flores

O predidente de um determinado país quer simplificar o sistema de moedas de sua nação. Anteriormente dado um número N máximo determinado pelo presidente existiam moedas com valores de 1 até N . Agora, ele, visando diminuir a quantidade de moedas, só permitirá a utilização de moedas com quantia múltipla de 5. Por exemplo, se $N = 6$ anteriormente existiam moedas de 1,2,3,4,5,6 centavos, mas, após a mudança do sistema, só existirá uma única moeda de 5 centavos, visto que é a única cujo valor é múltiplo de 5 dentre as anteriores. Sua tarefa é imprimir o valor das moedas a serem utilizadas após a implementação do novo sistema.

Entrada

A primeira linha da entrada consiste de um inteiro N , o número de moedas máximo determinado pelo presidente.

Saída

Seu programa deve imprimir o valor das moedas resultantes após a mudança do sistema em linhas consecutivas.

Limites

- $1 \leq N \leq 100$

Exemplos

Entrada	Saída
6	5

Entrada	Saída
22	5
	10
	15
	20