1 Valor em Notas e Moedas (+++)



Escreva um algoritmo par ler um valor em reais e calcular qual o menor número possível de notas de \$R 100, \$R 50, \$R 10 e moedas de \$R 1 em que o valor lido pode ser decomposto. O programa deve escrever a quantidade de cada nota e moeda a ser utilizada.

Entrada

O programa deve ler uma única linha na entrada, contendo um valor em Reais. Considere que somente um número inteiro seja fornecido como entrada.

Saída

O programa deve imprimir quatro frases, uma em cada linha: NOTAS DE 100 = X, NOTAS DE 50 = Y, NOTAS DE 10 = Z, MOEDAS DE 1 = W, onde X, Y, Z e W correspondem às quantidades de cada nota ou moeda necessárias para corresponder ao valor em Reais dado como entrada. Após cada quantidade, o programa deve imprimir um caractere de quebra de linha: '\n'.

Exemplo

Entrada				
46395				
Saída				
NOTAS	DE	100) =	= 463
NOTAS	DE	50	=	1
NOTAS	DE	10	=	4
MOEDAS	DE	1	=	5