FÓRUM



2146

Descrição

Enviar Ranking

Fórum uDebug

INICIANTE

URI Online Judge | 2146

## Senha

Por Ricardo Martins, IFSULDEMINAS 🔯 Brazil Timelimit: 1

Tela Cheia

Sr. Amnésio tinha uma grande dificuldade em guardar senhas. Para lembrá-las, ele sempre usava núme escrevia em pedaços de papel, que também perdia com facilidade, fazendo com que ele precisasse mo senha cada vez que isto acontecia. Cansado, ele pensou em uma forma mais prática: colocava no papel un próximo da senha, depois ele usava sempre uma mesma conta para lembrar a senha, baseada no númer no papel. Mas ele também esquecia a fórmula, por isto, pediu para você escrever um programa que número do papel, informe a senha correspondente.

Escreva um programa que, dado um número, informe a respectiva senha.

## Entrada

A entrada terá diversos casos de teste. A cada caso de teste, terá um número  $\mathbf{N}$ , que representa o númer no papel (1001  $\leq$  **N**  $\leq$  9999). A entrada termina com o fim do arquivo.

## Saída

Para cada caso de teste, imprima a senha correspondente. Em todos os casos, a fórmula será a mesma, exemplos abaixo.

Exemplo de En	trada Exemplo de Saída
1234	1233
2000	1999
1001	1000
9999	9998

VI Olimpíada Interna de Programação do IFSULDEMINAS - OLIP 2016