FÓRUM



URI Online Judge | 2061

As Abas de Péricles

Por Lucas Hermann Negri, UTFPR ☑ Brazil

Timelimit: 1

2061

INICIANTE

Descrição Tela Cheia Enviar Ranking Fórum uDebug Péricles é um rapaz que tem um interesse único por história. Utilizando seu atualizadíssimo navegador de rapoza cromada, conheceu até os sitios mais remotos e obscuros atrás de informações sobre a mitologia e

Por ironia do destino, o navegador de Péricles acabou sendo infectado por um *malware* com uma cara peculiar: cada vez que Péricles fechava uma aba no seu navegador, outras duas abas apareciam! No quando Péricles clicou sem querer em uma das propagandas de uma aba, percebeu que, por um navegador, a aba foi encerrada (sem abrir outras abas). Por causa do *malware*, todas as abas possuem propagandas.

Sua tarefa é descobrir com quantas abas que o navegador de Péricles ficou, sabendo o número inicial de sequência de ações de Péricles. As ações podem ser *fechou* (quando Péricles fechou uma aba) ou *clicou* Péricles clicou em uma propaganda).

Entrada

A entrada é iniciada por uma linha contendo dois números inteiros positivos, **N** e **M** (**0** < **N**, **M** representando o número inicial de abas e o número de ações de Péricles. Cada linha subsequente con ação (*fechou* ou *clicou*). Naturalmente, o número de abas é sempre maior ou igual a zero.

Saída

A saída deve ser uma linha contendo o número final de abas.

Evenale de Estrada	Evemple de Cr
Exemplo de Entrada	Exemplo de Sa
3 5	2
fechou	
fechou	
clicou	
clicou	
clicou	

Aquecimento para a OBI 2016