



---

# COMPETEC

## Proposta de Tom Holanda

O ilustre ator, Tom Holanda, está em busca de um novo papel para interpretar nos cinemas. Após o grande sucesso nos filmes do Aranha-homem e Perdoadores, o ator britânico está atrás de um papel que possua um personagem interessante a ser interpretado e um salário digno de um ator de sucesso. Seu empresário recebeu 4 propostas de papéis, Tom precisa da sua ajuda para saber qual das propostas apresentadas ele deveria aceitar.

## Tarefa

O seu código deverá receber 4 vezes um número inteiro 'I' que indica o quão interessante o personagem é e um número real 'S' que indica o salário oferecido por uma proposta.

O seu código deverá então imprimir na tela qual é a melhor proposta. Sendo o valor de uma proposta igual ao interesse de um personagem 'I' vezes o salário 'S' ( $I * S$ ).

## Entrada

A entrada será composta por um número inteiro 'I' que indica o nível de interesse de um personagem e um número real 'S' que indica o salário de uma proposta.

(Note que esses números serão atualizados 4 vezes, uma vez para cada proposta)

## Saída

A saída do seu código será composta por um número inteiro 'P' que indica a melhor proposta que Tom Holanda deveria aceitar.

## Exemplo de Entrada

```
2 80000.86
3 40000.67
10 50000.50
0 99999999.99
```

## Exemplo de Saída

```
3
```