

## Catálogo de Livros da Biblioteca de Sofia

**Autor:** Marcelo Linder

Sofia é responsável por informatizar a biblioteca da sua escola. Para isso, ela precisa registrar os livros em um sistema simples, contendo apenas as informações essenciais:

- Título do livro
- Ano de publicação
- Número de páginas

Depois de registrar os livros, Sofia quer descobrir qual é o livro com maior número de páginas e exibir essas informações para a diretoria.

Você foi contratado para ajudar Sofia escrevendo um programa que leia os dados dos livros e informe o título e o número de páginas do maior livro da coleção.

### Descrição da entrada:

A entrada começa com um número inteiro  $N$  ( $1 \leq N \leq 100$ ), indicando a quantidade de livros cadastrados.

Em seguida, serão fornecidos  $N$  conjuntos de dados, um por livro, no seguinte formato:

- Uma linha contendo o **título do livro** (sem acentos e com até 100 caracteres).
- Uma linha contendo um número inteiro  $A$  representando o ano de publicação ( $1000 \leq A \leq 2024$ ).
- Uma linha contendo um número inteiro  $P$  representando o número de páginas ( $1 \leq P \leq 5000$ ).

### Descrição da saída:

A saída deve consistir em uma única linha no seguinte formato:

Livro com mais paginas: TITULO (P paginas)

Onde **TITULO** é o título do livro com mais páginas, e **P** é o número de páginas desse livro.

Se houver empate, exiba o **primeiro livro lido com o maior número de páginas**.

### Exemplo de entrada:

```
3
O Pequeno Principe
1943
96
Dom Quixote
1605
863
Biblia Sagrada
100
1200
```

### **Exemplo de saída:**

Livro com mais paginas: Biblia Sagrada (1200 paginas)