
Con muchos paréntesis**X70547_es**

Implementad una función **recursiva** que, dado un `string` `s` y un número natural `n`, devuelva `s` delimitado por paréntesis `n` veces, y también alternando el tipo de paréntesis. Hay que alternar entre paréntesis `()` y corchetes `[]`, y la primera vez (es decir, con $n = 1$) utilizar paréntesis.

La cabecera es la siguiente:

```
string parenthesize(string s, int n);
```

Pista: es conveniente utilizar el operador `+` que en el caso de los `string`s produce la concatenación de sus valores. Por ejemplo, en el siguiente código

```
string a = "ae", b = "iou";  
string c = a + b;
```

la variable `c` tendrá el valor `"aeiou"`.

Observación

Sólo tenéis que enviar el procedimiento requerido; el programa principal será ignorado.

Observación

Hay que fijarse en que se pida una solución **recursiva**. Soluciones no recursivas se invalidarán en la evaluación.

Información del problema

Autoría: PRO1

Generación: 2026-01-25T19:20:03.413Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>