

 题目14:51:11  

## P2\_L1\_factorial 文件上传

题目编号 1322-418



### 高精度阶乘的计算 (这道题通过与否不作为是否能参加P2课上的条件)



#### 任务

- 使用MIPS汇编语言编写一个求n的阶乘的汇编程序(不考虑延迟槽)。



#### 具体要求



- 第一行读取n
- 计算并输出n的阶乘，输出字符串长度小于等于1000
- 步数限制为200,000
- 请使用syscall结束程序：

```
li $v0, 10  
syscall
```

#### 样例1

- 给出以下输入：

24

- 期望的输出为：

620448401733239439360000

#### 提交要求

- 请勿使用 .globl main。
- 不考虑延迟槽。
- 只需要提交.asm文件。

 三 题目14:51:11  

## 提交 P2\_L1\_factorial



 点击/拖拽选择文件

 提交

## 提交记录

[查看提交历史](#)

ID

1043789



提交时间

2025-10-22 16:32:45

评测结果

