



Markdown

徐安植

i@xuanzhi33.cn

Markdown 介绍

- 轻量级标记语言 被广泛使用
 - GitHub Readme / 评论
 - CSDN / 简书
 - 个人博客
 - 各大云笔记
 - ChatGPT
- 语法简单 轻松上手



Add a comment

Write

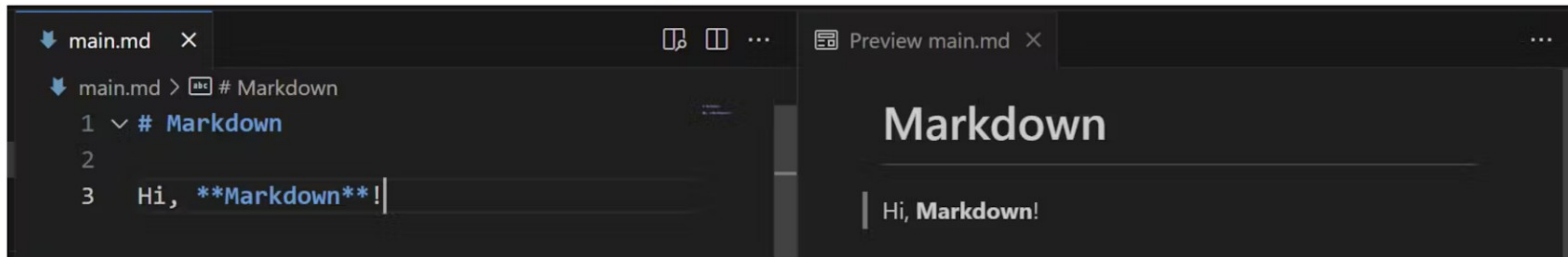
Preview

Add your comment here...

M↓ Markdown is supported

Markdown 编辑器

- VS Code 默认支持
 - 语法高亮
 - 实时预览



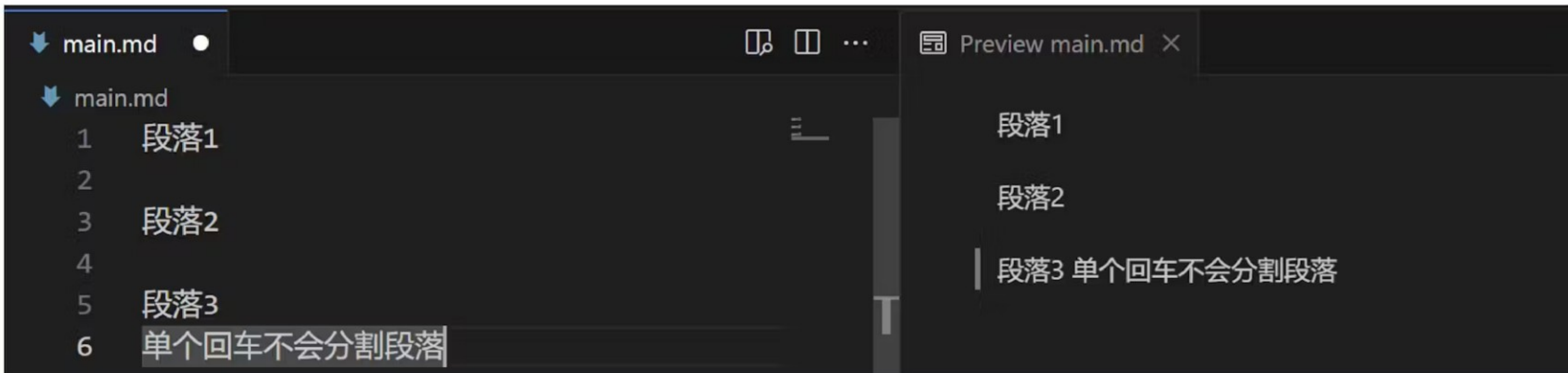
Markdown 基础语法

- 标题 使用不同数量的 # 号



Markdown 基础语法

- 段落 两个回车 （单个回车不会换行）



```
main.md
1 段落1
2
3 段落2
4
5 段落3
6 单个回车不会分割段落
```

Preview main.md

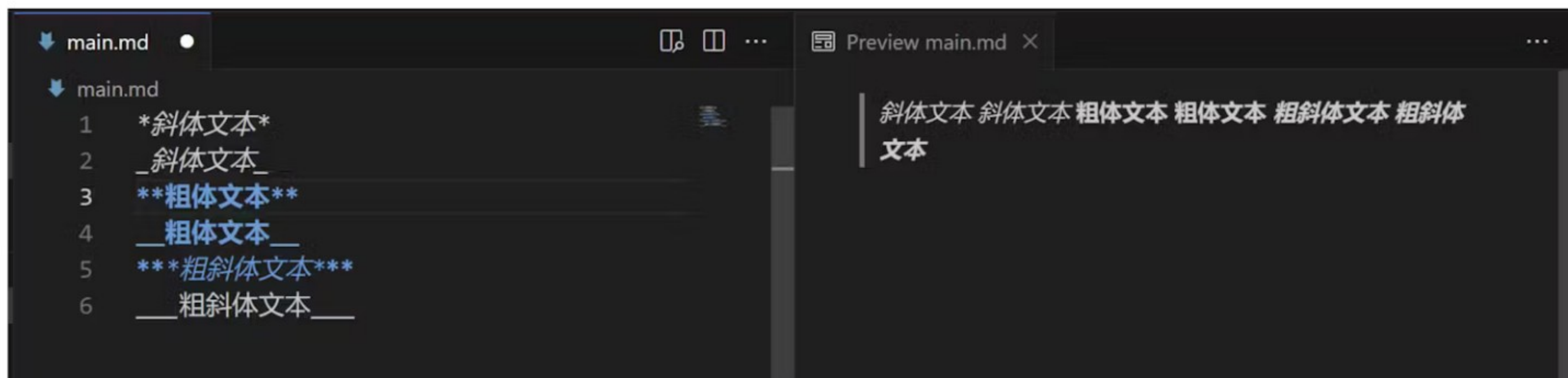
段落1

段落2

段落3 单个回车不会分割段落

Markdown 基础语法

- 斜体与加粗 使用 * 或 _



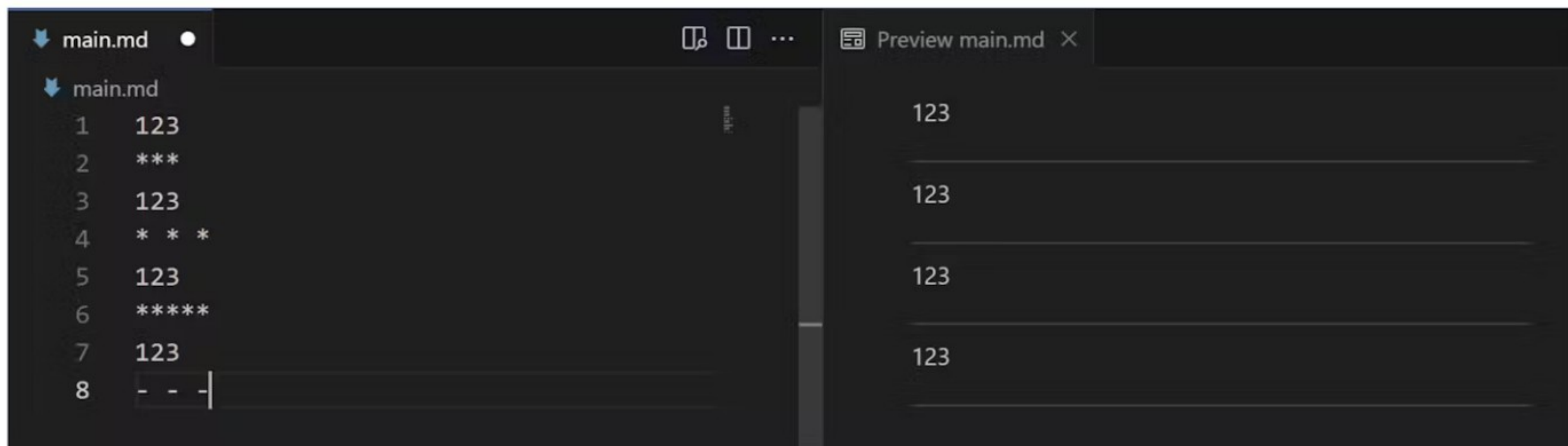
```
main.md
main.md
1  *斜体文本*
2  _斜体文本_
3  **粗体文本**
4  __粗体文本__
5  ***粗斜体文本***
6  ___粗斜体文本___
```

Preview main.md

斜体文本 斜体文本 粗体文本 粗体文本 粗斜体文本 粗斜体文本

Markdown 基础语法

- 分割线 使用三个以上 * 或 -



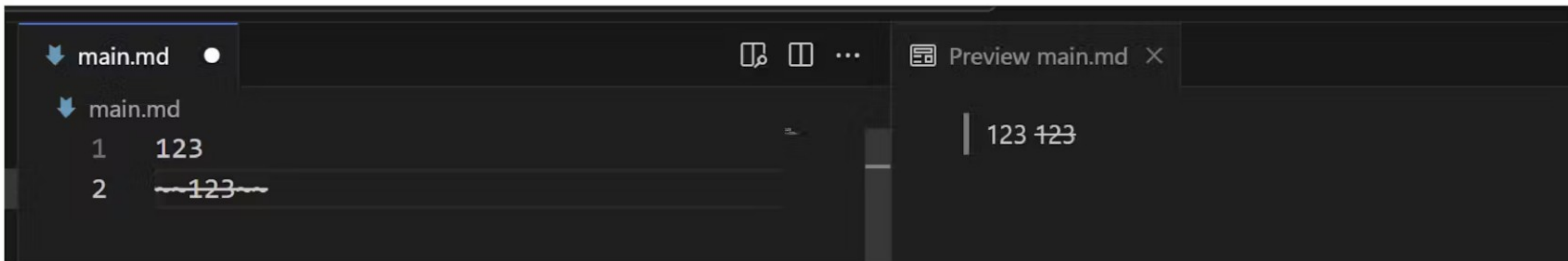
The screenshot shows a code editor with two panels. The left panel, titled 'main.md', contains a list of lines: 1 123, 2 ***, 3 123, 4 * * *, 5 123, 6 ***, 7 123, and 8 - - -. The right panel, titled 'Preview main.md', shows the rendered output of the first seven lines: 123, a horizontal line, 123, a horizontal line, 123, a horizontal line, and 123. The eighth line is not yet rendered.

```
main.md
1 123
2 ***
3 123
4 * * *
5 123
6 ***
7 123
8 - - -
```

```
Preview main.md
123
123
123
123
```

Markdown 基础语法

- 删除线 两端加上两个波浪线 ~~



The screenshot shows a code editor with a dark theme. On the left, a file explorer shows 'main.md'. The editor area contains a list with two items: '1 123' and '2 ~~123~~'. The second item is highlighted. On the right, a preview window titled 'Preview main.md' shows the rendered output: '123 123', where the second '123' is crossed out.

```
1 123  
2 123
```

Preview main.md ×
123 123

Markdown 基础语法

- 列表 无序列表：- 有序列表：数字. 不要忘记空格

main.md

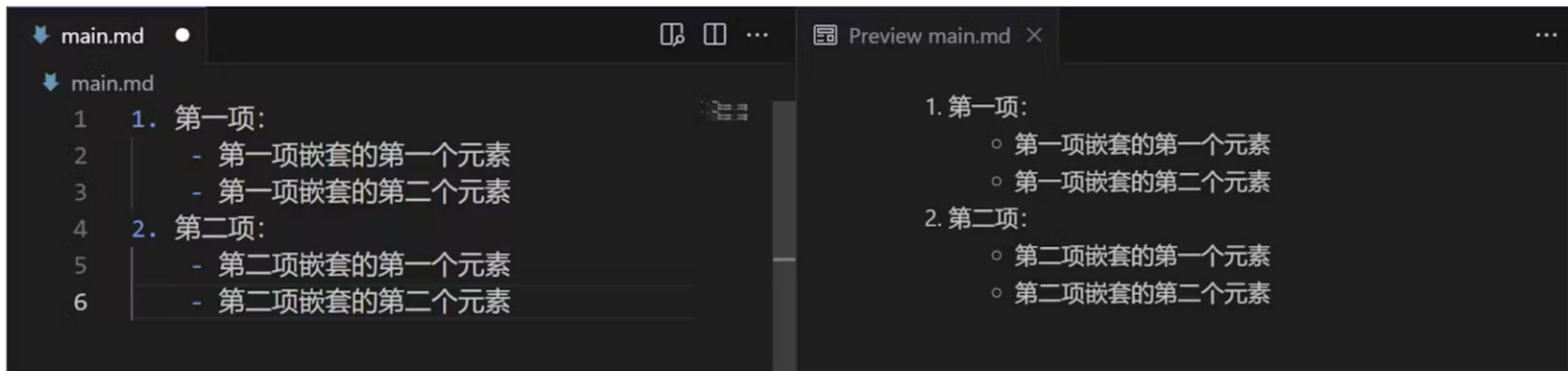
```
1  - 第一项
2  - 第二项
3  - 第三项
4
5  1. 第一项
6  2. 第二项
7  3. 第三项
```

```
• 第一项
• 第二项
• 第三项

1. 第一项
2. 第二项
3. 第三项
```

Markdown 基础语法

- 列表可以自由嵌套



```
main.md
1 1. 第一项:
2   - 第一项嵌套的第一个元素
3   - 第一项嵌套的第二个元素
4 2. 第二项:
5   - 第二项嵌套的第一个元素
6   - 第二项嵌套的第二个元素
```

Preview main.md

1. 第一项:

- 第一项嵌套的第一个元素
- 第一项嵌套的第二个元素

2. 第二项:

- 第二项嵌套的第一个元素
- 第二项嵌套的第二个元素



Markdown 基础语法

- 代码 使用`包裹为内联代码 使用``包裹为代码块（可以指定语言）

main.md

```
1 这是内联代码: `print("Hello, World!")`。  
2 这是代码块:  
3 ```python  
4 print("Hello, World!")  
5 ```  
6
```

这是内联代码: `print("Hello, World!")`。这是代码块:

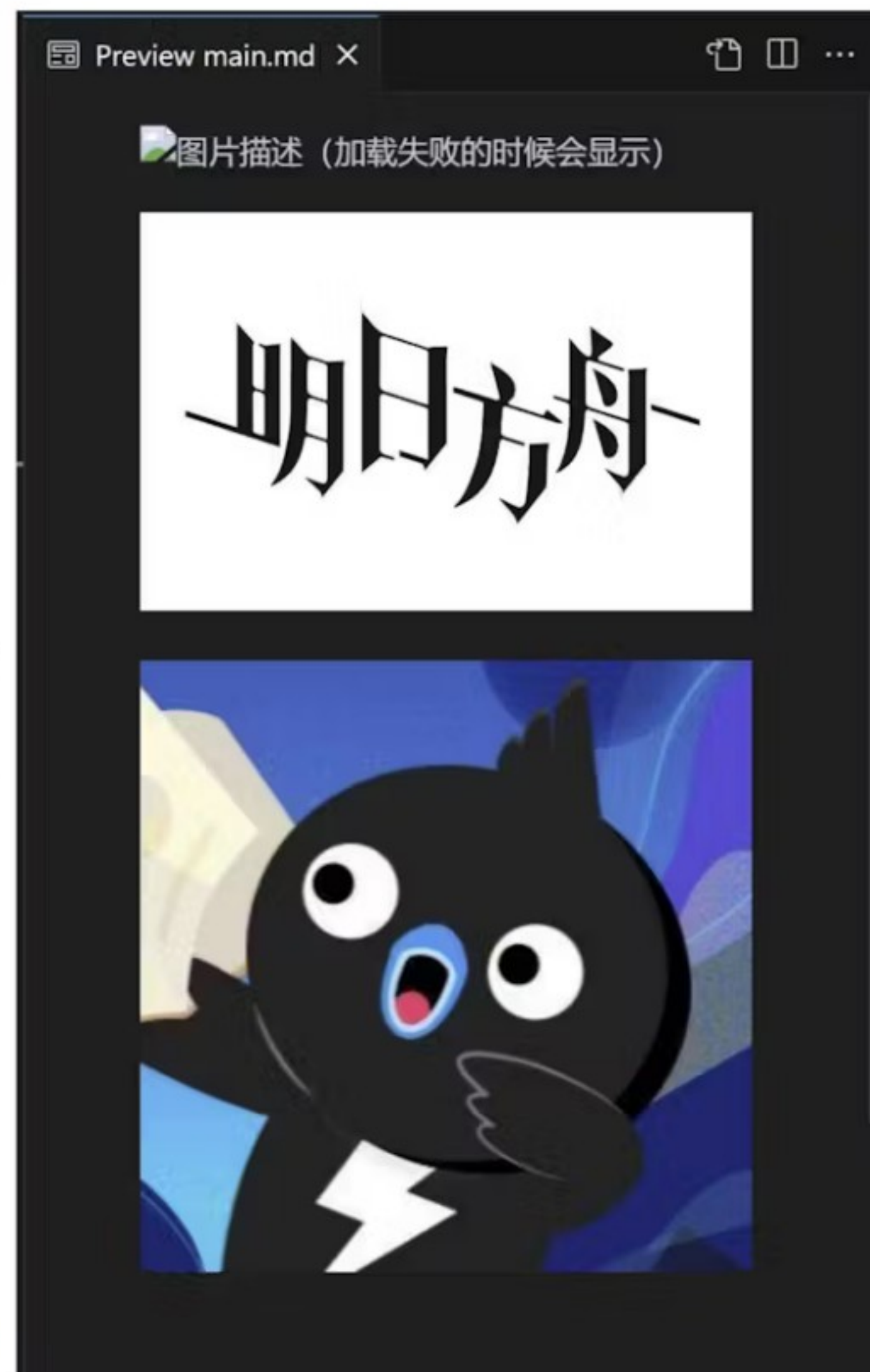
```
print("Hello, World!")
```




Markdown 基础语法

- 图片 ![图片描述](图片链接)

```
main.md
main.md
1  ![图片描述（加载失败的时候会显示）](图片地址)
2
3  ![明日方舟](arknights.jpg)
4
5  ![网络图片](https://github.com/xuanzhi33.png)
6
7
8
```



Markdown 基础语法

• 表格

main.md

1		左对齐文字		右对齐文字		居中对齐文字	
2		:-----		-----:		:-----:	
3		单元格		单元格		单元格	
4		单元格		单元格		单元格	

main.md

main.md

1		表头		表头	
2		----		----	
3		单元格		单元格	
4		单元格		单元格	

Preview main.md

表头	表头
单元格	单元格
单元格	单元格

Markdown 基础语法

- 内嵌 LaTeX

```
main.md
1 Examples:
2
3 1.
4 $$
5 \tan x + \cot^2 x + \sin 2x + \cos^{-1} x
6 $$
7
8 2.
9 $$
10 f'(\prime)(x) = \frac{x^3 - 5x^{10}}{\sqrt{4 - x^2}}
11 $$
```

Examples:

1.

$$\tan x + \cot^2 x + \sin 2x + \cos^{-1} x$$

2.

$$f'(x) = \frac{x^3 - 5x^{10}}{\sqrt{4 - x^2}}$$

Markdown 特性

- 转义

<pre>main.md 1 **文本加粗** 2 3 ** 正常显示星号 **</pre>	<p>文本加粗</p> <p>** 正常显示星号 **</p>
--	--

Pandoc

- **Pandoc** 是一个文档转换器 可以把markdown文档转换成 HTML、docx、pdf (需要安装LaTeX)
- pandoc.org

Pandoc a universal document converter

[About](#)[Installing](#)[Demos](#)[▼ Documentation](#)[Help](#)[Extras](#)[Releases](#)

Installing pandoc

The simplest way to get the latest pandoc release is to use the installer.

[Download the latest installer](#)

For alternative ways to install pandoc, see below under the heading for your operating system.

Pandoc 基本命令

- `pandoc [文件名] -o [输出文件名]`

```
pandoc main.md -o output.docx
```

```
pandoc main.md -o output.pdf
```



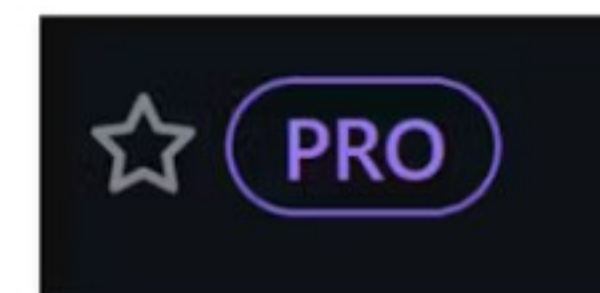

GitHub 学生包

education.github.com

如何一次性审核通过?

学校邮箱 + 学生卡照片 + eduroam校园网

+ GitHub Profile (Bill) 中需包含姓名和学校名



JETBRAINS



广告



简单起始页

[xuanzhi33](#)

★★★★★ (1) | 132 个用户 | 搜索工具

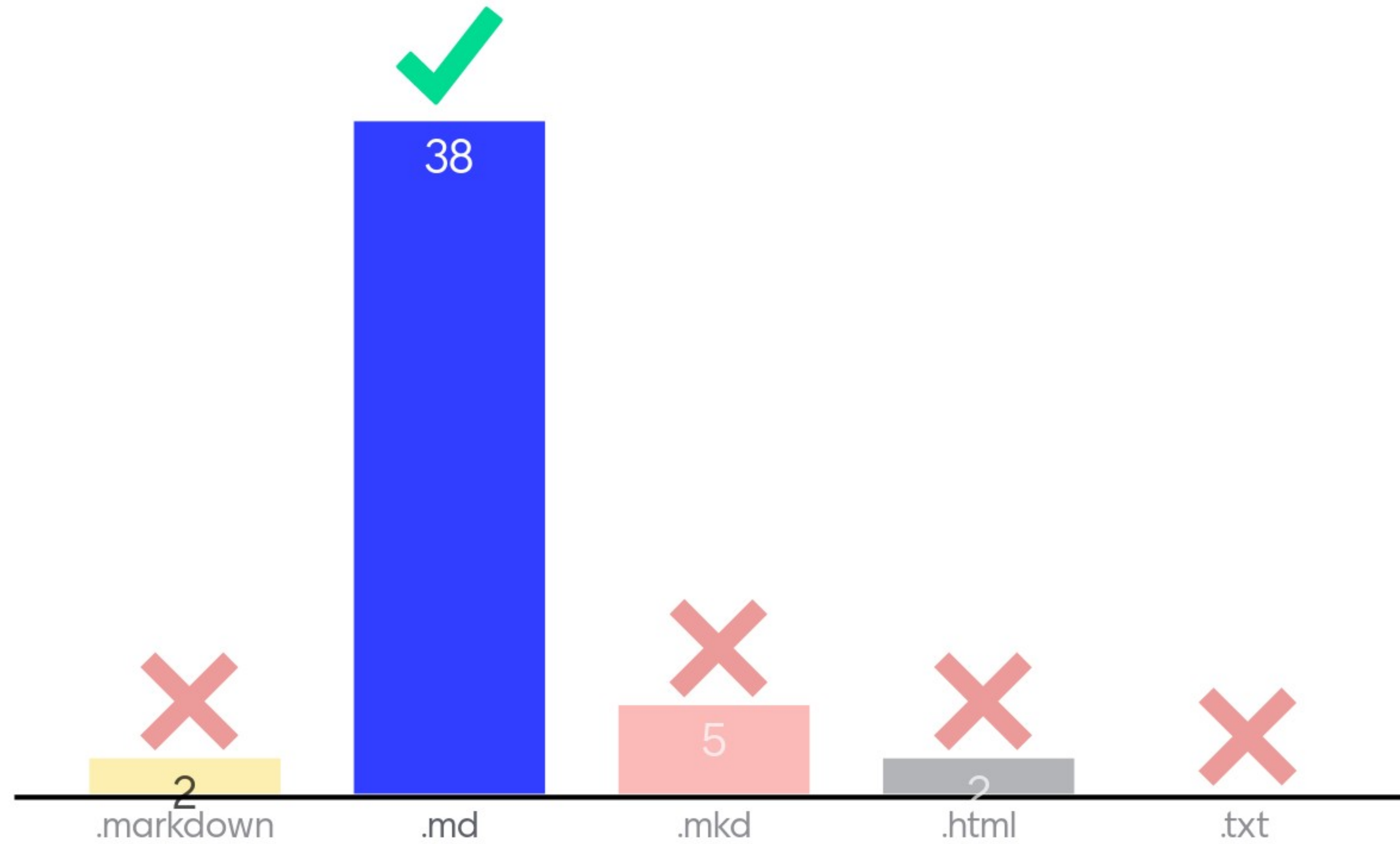


Instructions

























Markdown 文件的扩展名是？

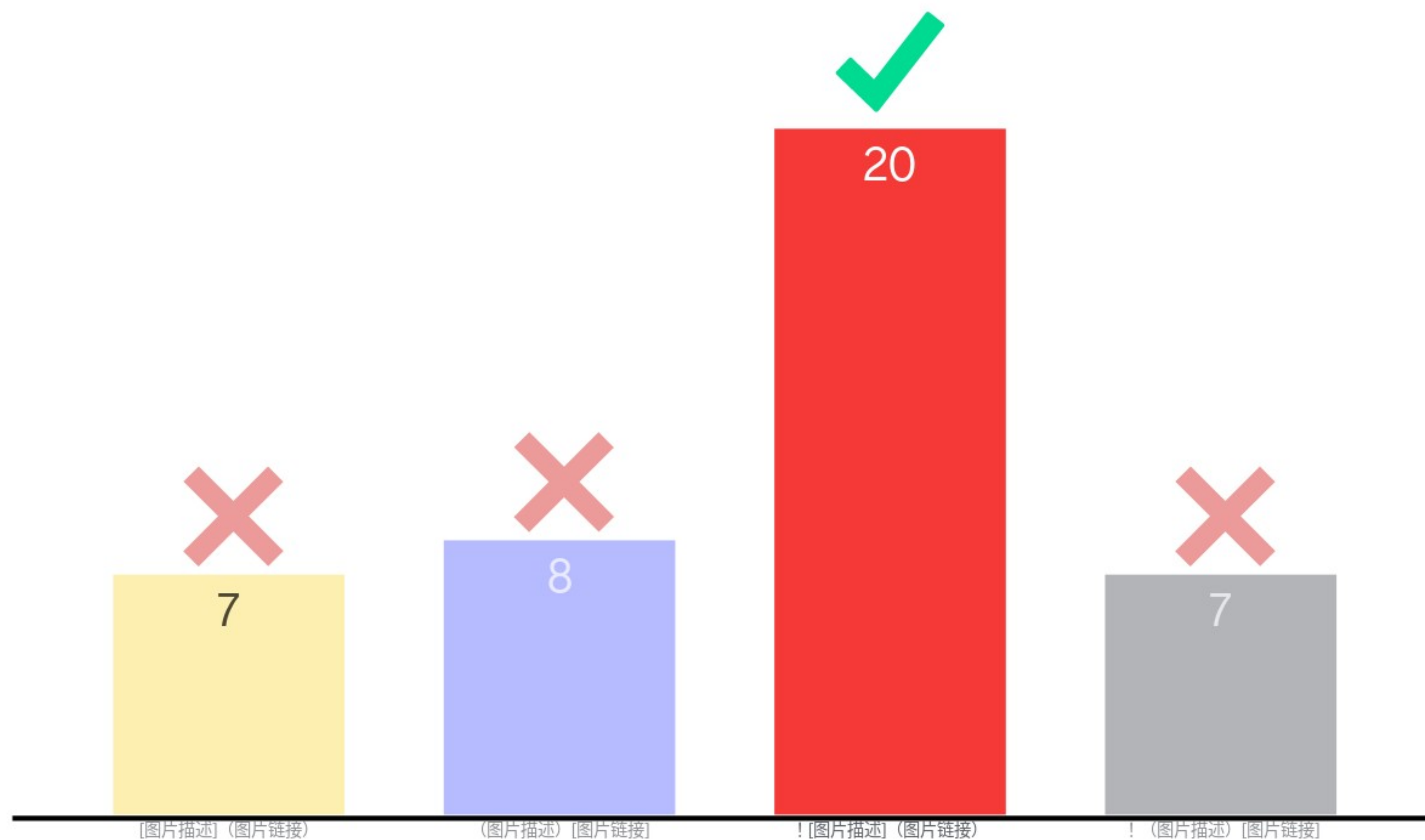


Quiz leaderboard

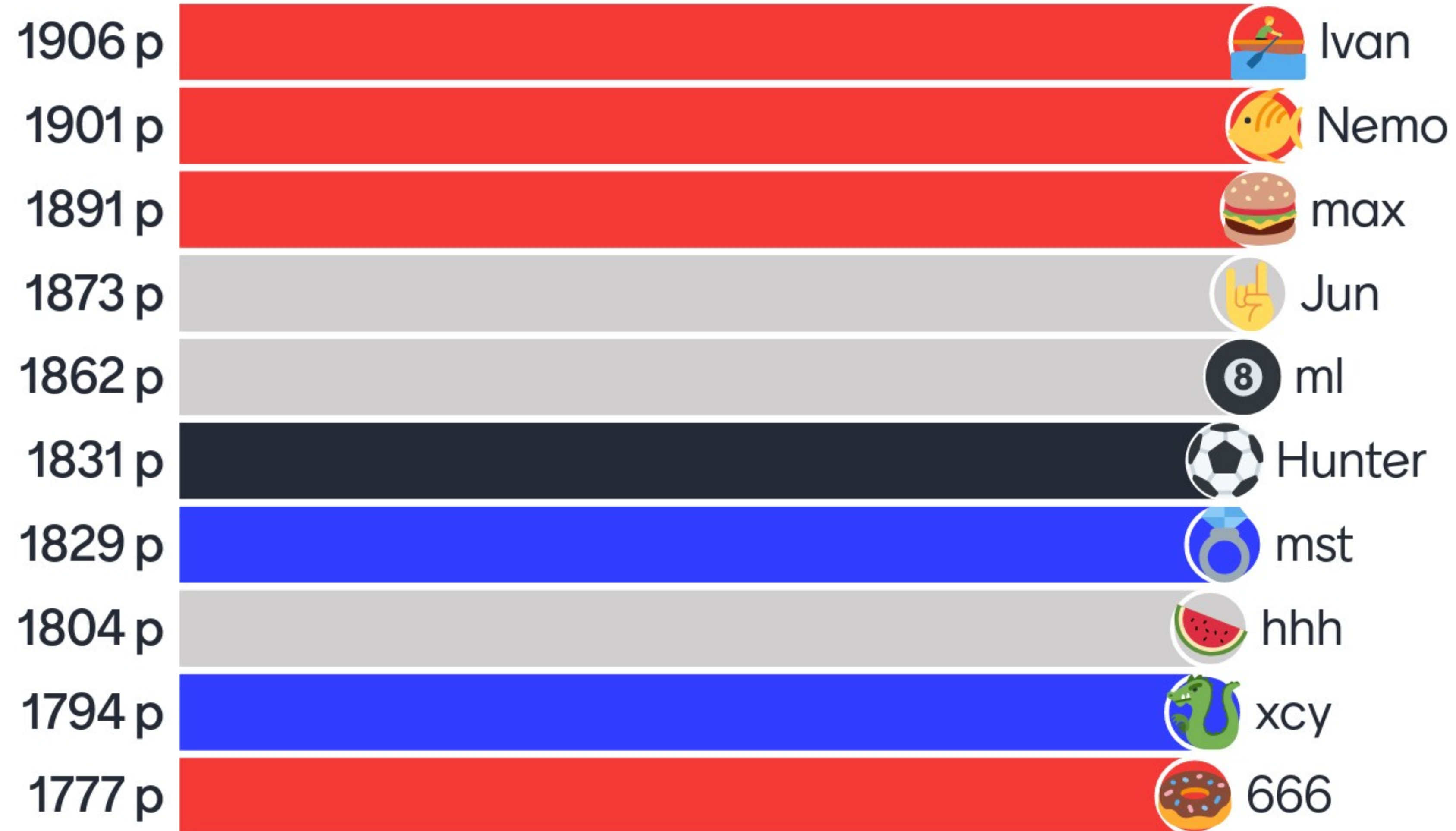


978 p			?
975 p			Jun
974 p			Shammy
973 p			Hunter
972 p			Nemo
972 p			666
972 p			xcy
969 p			Magical Rhino
967 p			hhh
967 p			Ashly

以下语句表示【插入图片】的是？

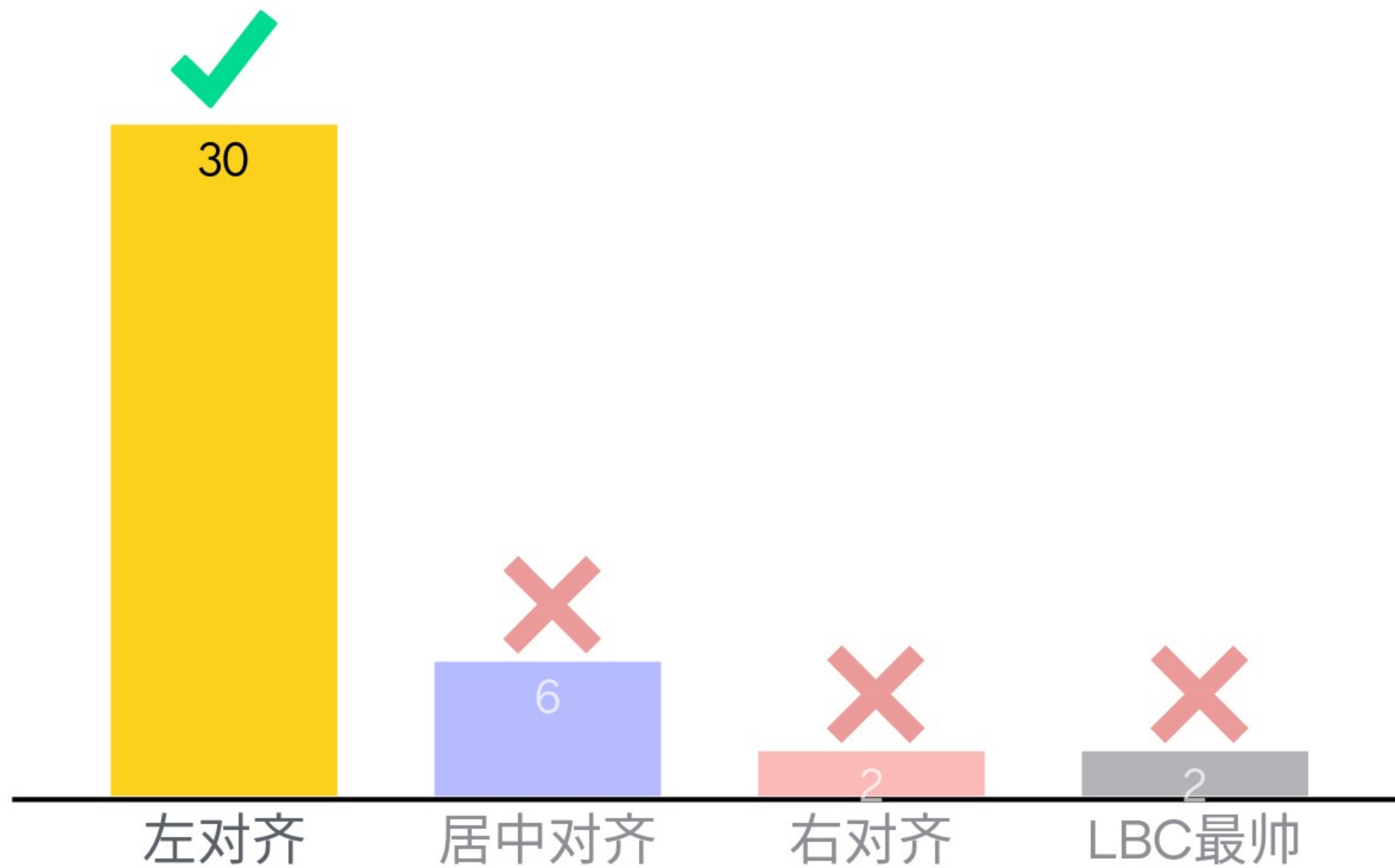


Quiz leaderboard

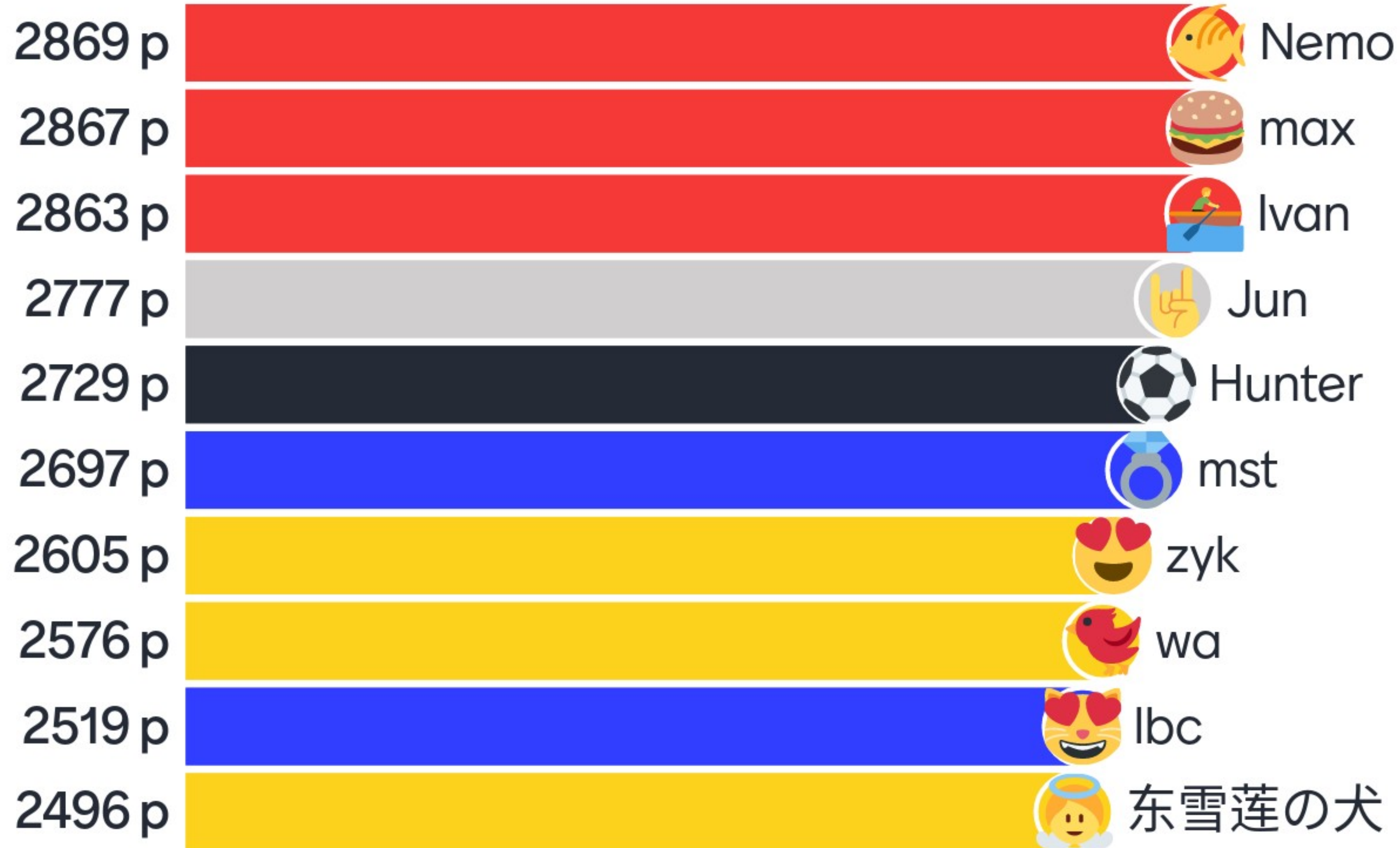




Markdown 表格中 `[:-----]` 的意思是？

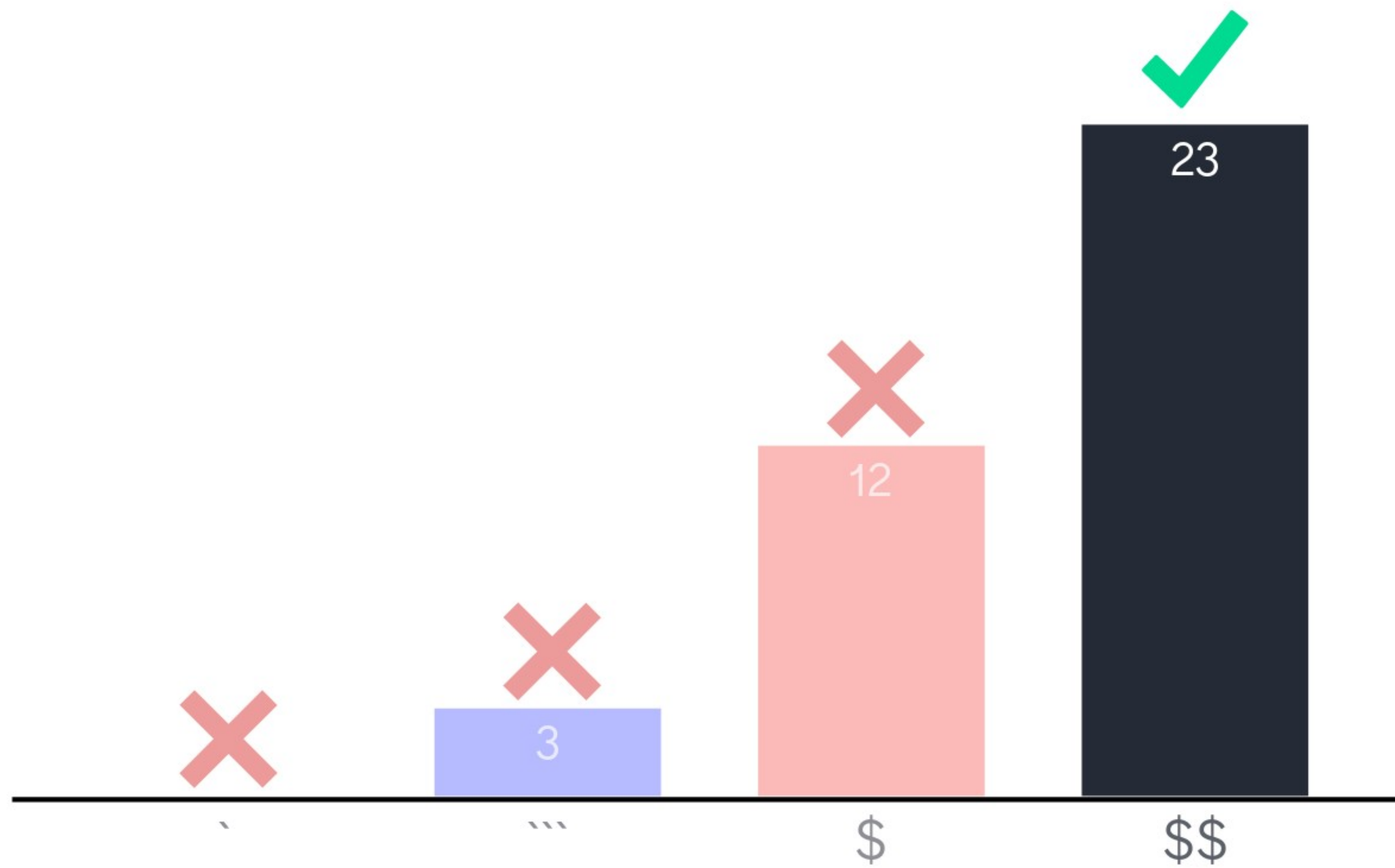


Quiz leaderboard

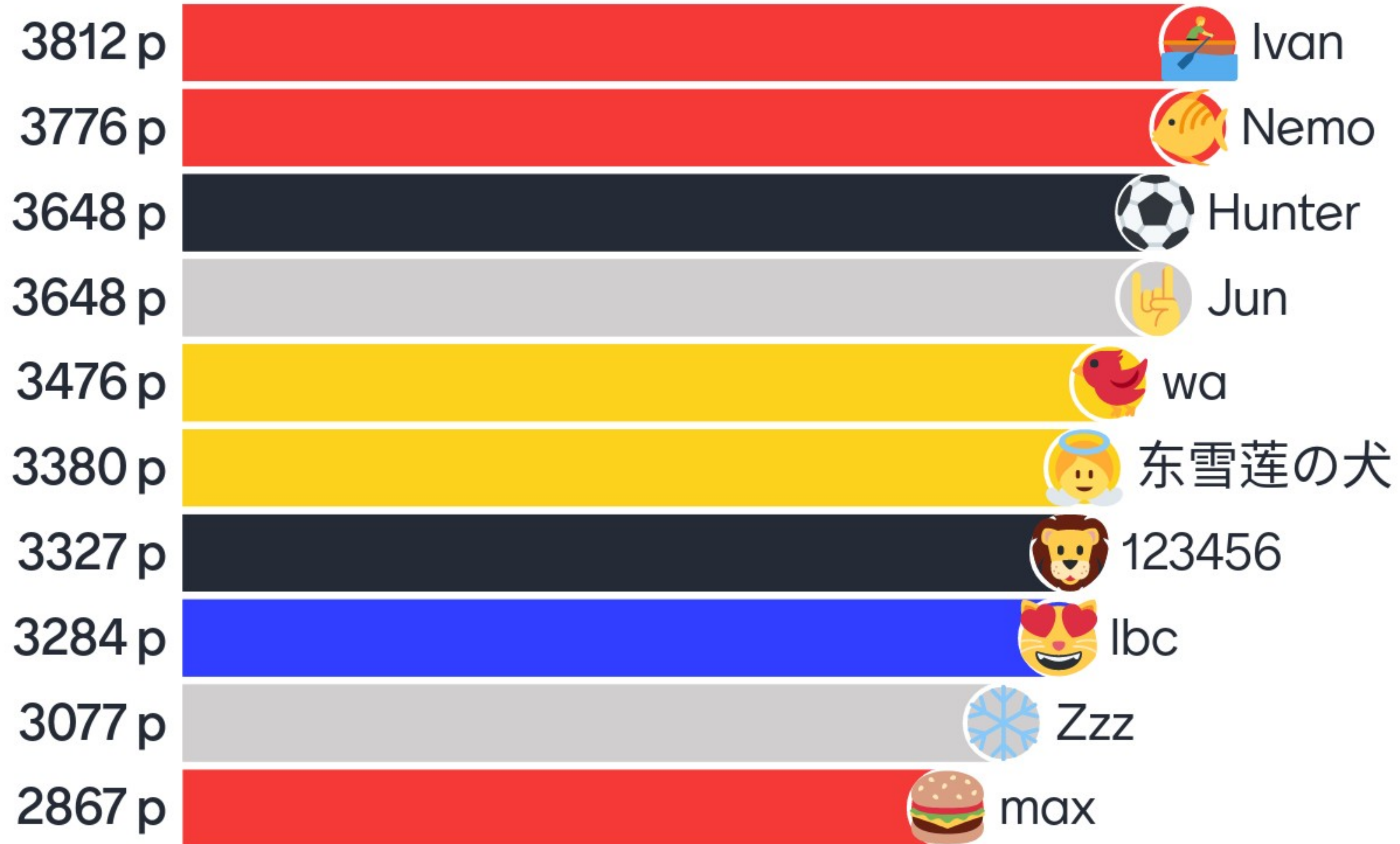




Markdown中插入【整行】数学公式应该使用什么符号包裹？

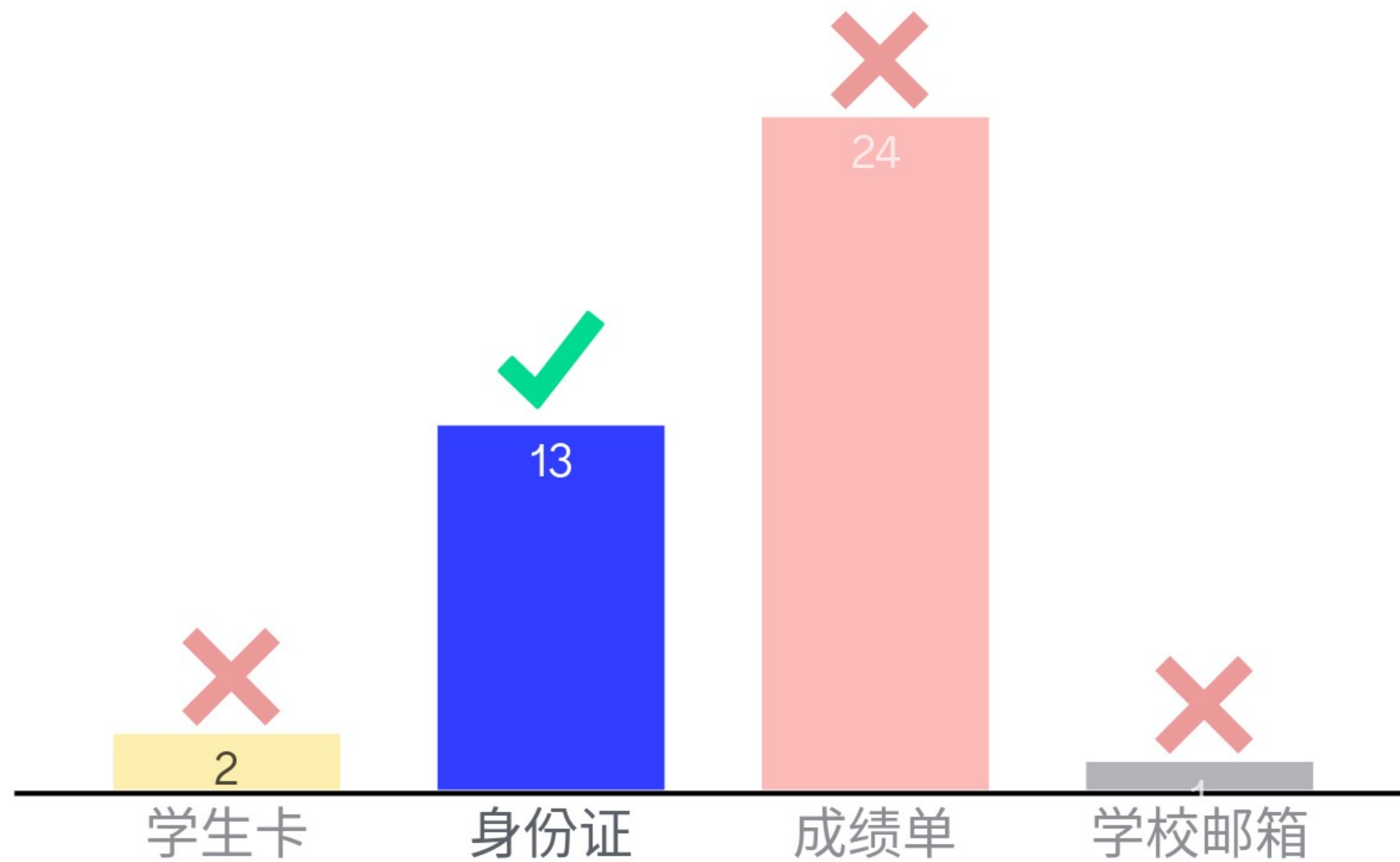


Quiz leaderboard

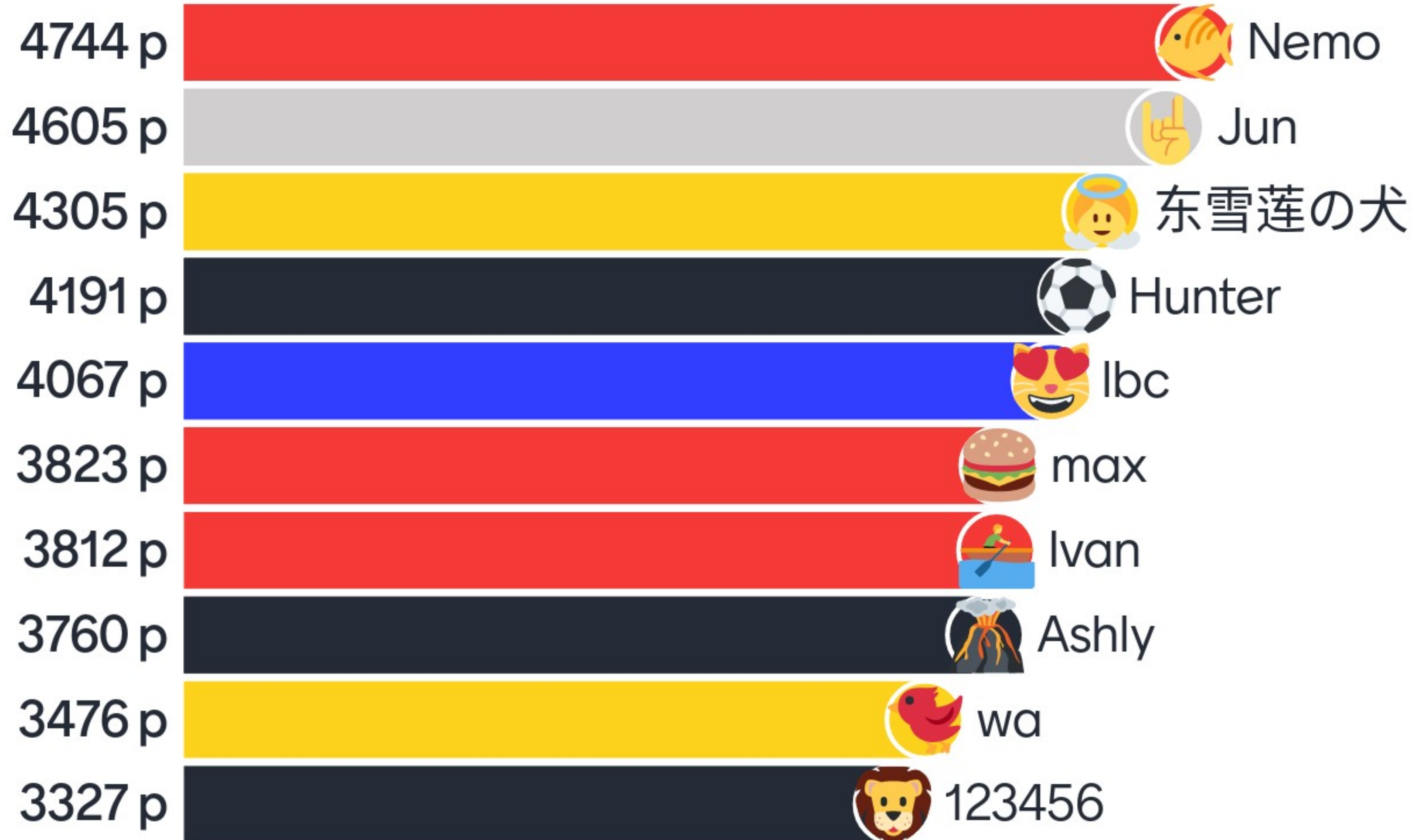




以下哪个不是有效的GitHub学生包的申请材料？

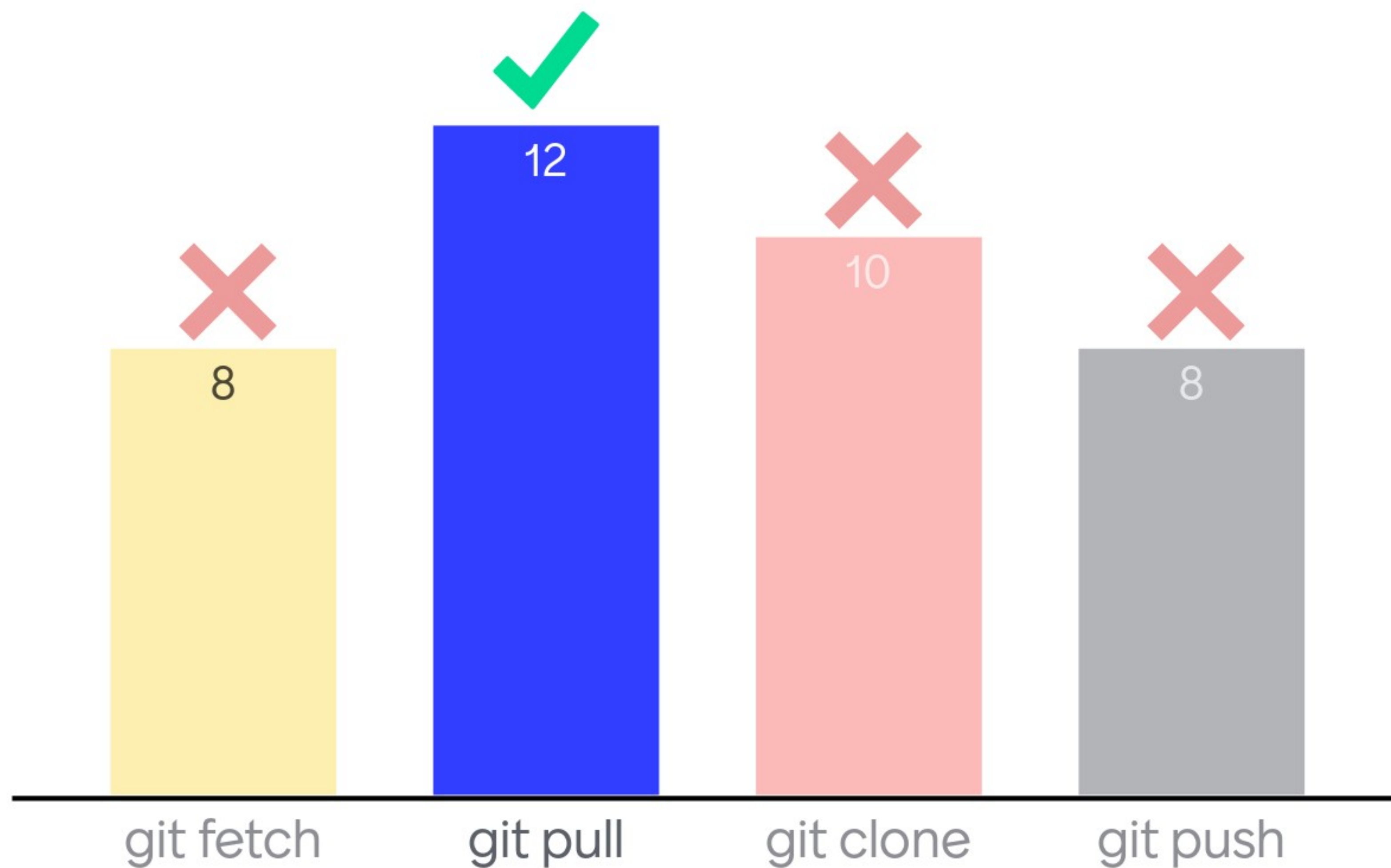


Quiz leaderboard

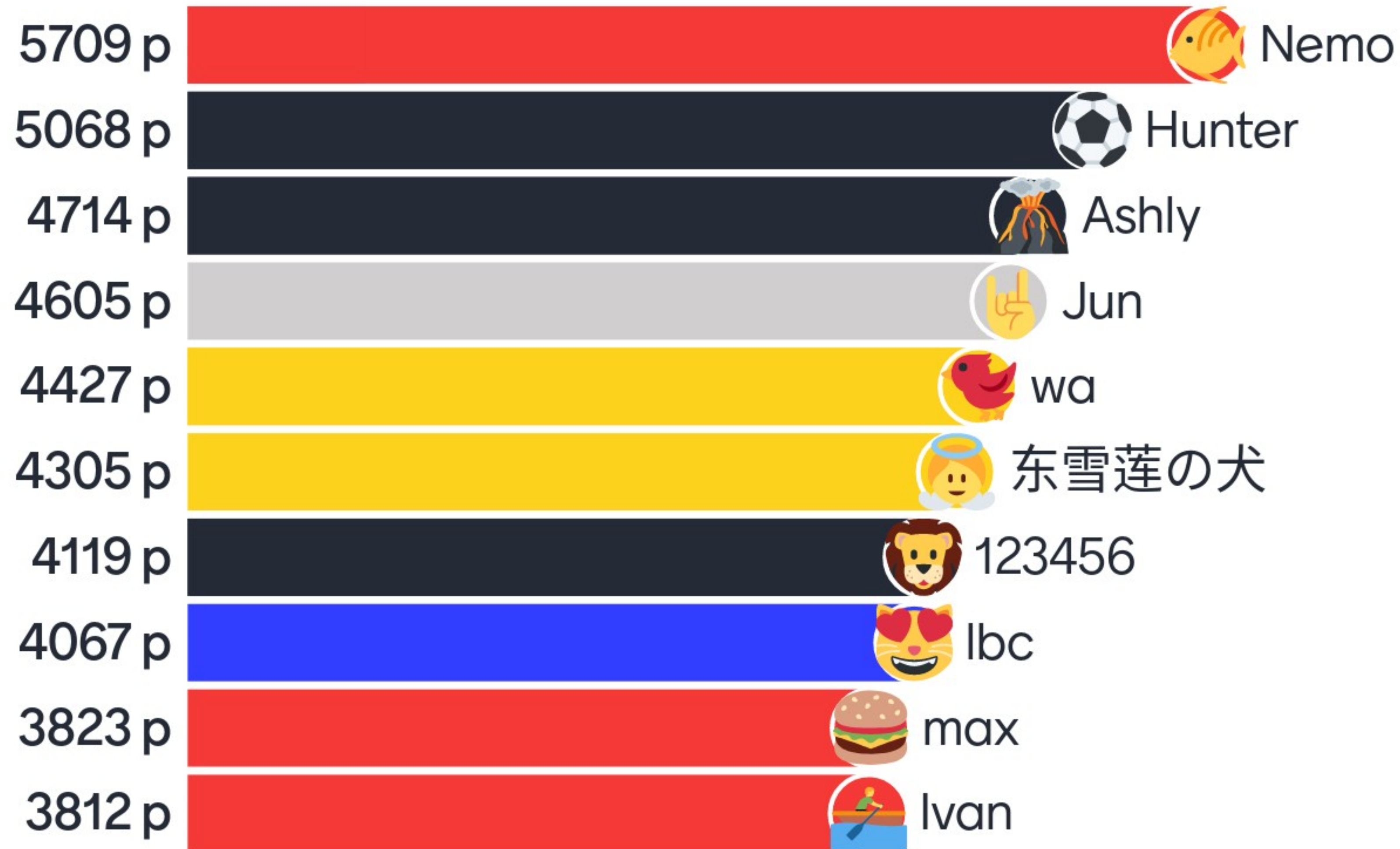




如果我想把我的git的本地仓库和云端仓库同步，我应该用哪个命令

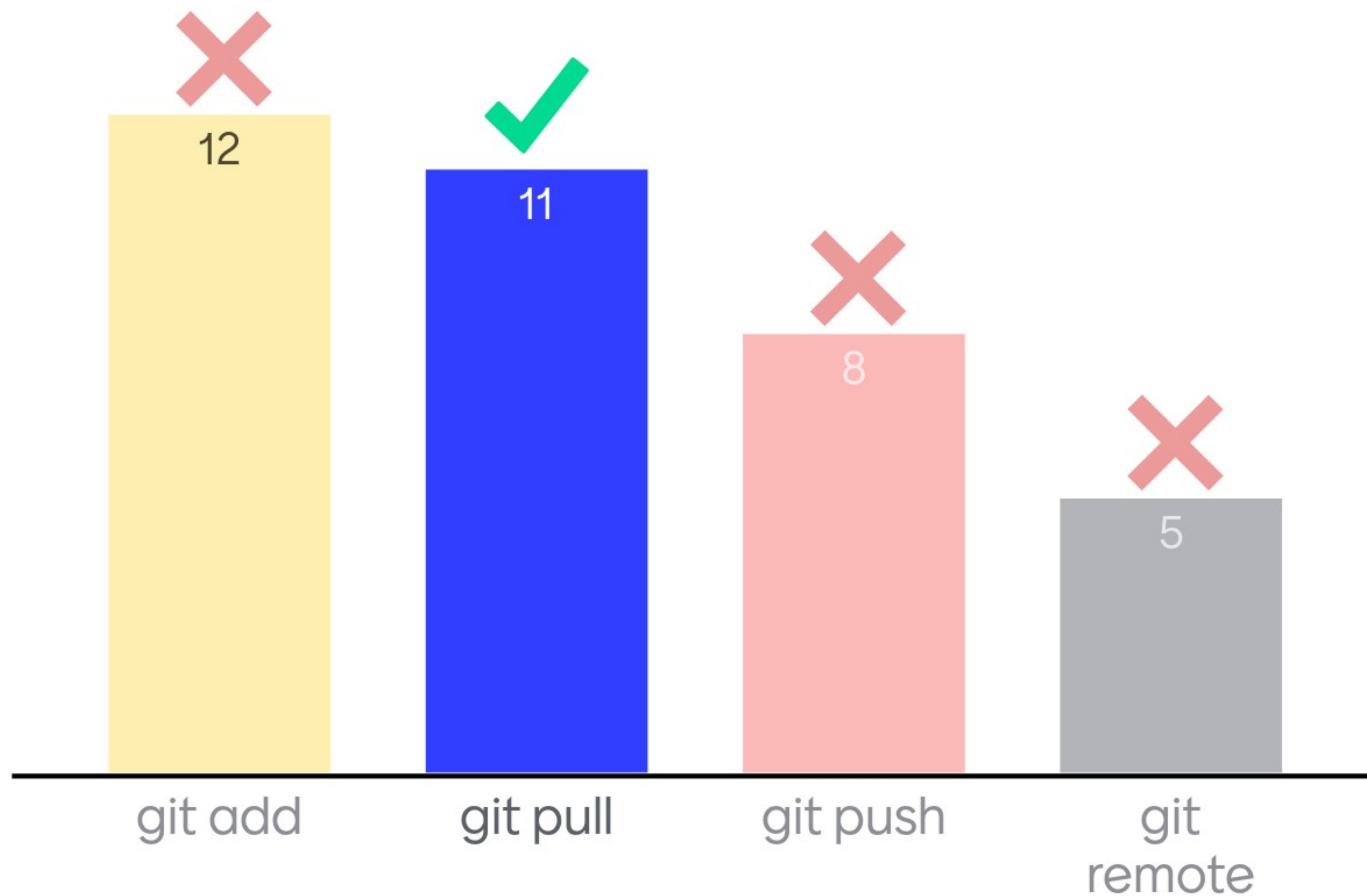


Quiz leaderboard

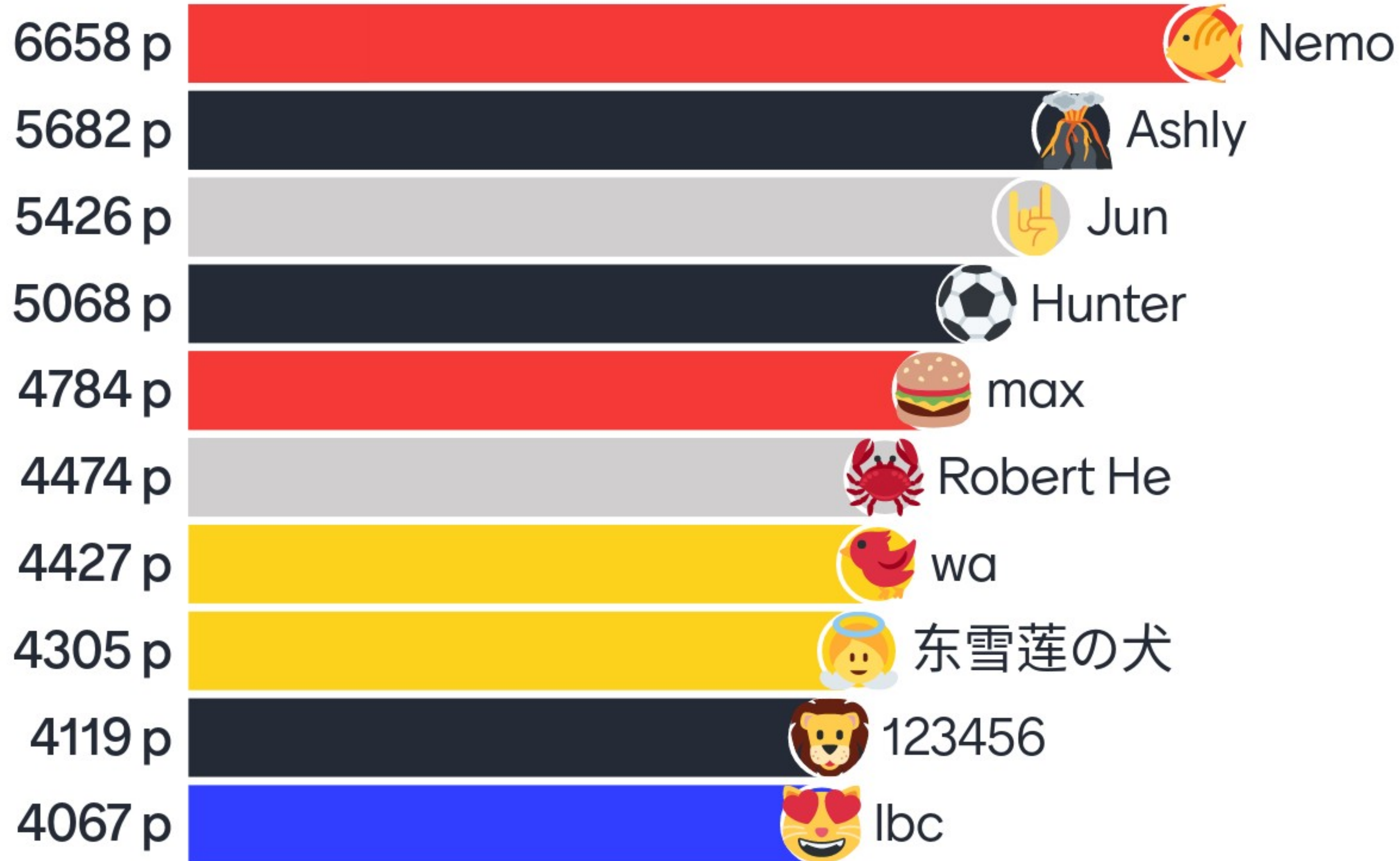




在Commit之前需要进行什么操作



Quiz leaderboard



Thanks



xuanzhi33
Zhejiang Ningbo



Scan the QR code to add me as friend



简单起始页

[xuanzhi33](#)

★★★★★ (1) | 132 个用户 | 搜索工具