# 测试用 Markdown 文本

1. 有序列表项一 — 基本说明
   * 这是一个子无序项，包含行内代码示例：console.log('hello')。
   * 下面插入一个表格用于测试表格渲染：

| 名称 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- |
| id | int | 主键，自增 |
| name | string | 用户姓名 |
| active | bool | 是否激活（true/false） |

* + 再嵌入一段多行代码（JavaScript）：

// 简单的函数示例  
function greet(name) {  
 if (!name) return 'Hello, world!';  
 return `Hello, ${name}!`;  
}  
  
console.log(greet('测试用户'));

1. 有序列表项二 — 嵌套有序与无序混合
   1. 嵌套有序子项 2.1
      * 无序子项 A
      * 无序子项 B（包含代码片段）：

# 安装依赖（示例）  
npm install

* 1. 嵌套有序子项 2.2（包含小表格）

| 环境 | 版本 |
| --- | --- |
| node | 18.x |
| npm | 9.x |

1. 有序列表项三 — 包含引用与行内格式
   * 引用示例：

这是一个引用块，用于测试在列表中嵌套引用的渲染效果。

* + 行内强调：*斜体*、**粗体**、代码。
  + 附加代码（Python）：

# 计算阶乘  
def factorial(n):  
 return 1 if n <= 1 else n \* factorial(n-1)  
  
print(factorial(5)) # 120

1. 有序列表项四 — 最后一个项，包含链接和任务列表
   * 相关链接： [示例仓库](https://example.com)
   * 任务清单（markdown task list）：
     + 编写示例文档
     + 添加更多测试用例
     + 验证所有渲染器兼容性

* 无序列表项一
  + 子项：简单文本
  + 子项：内含表格

| Key | Value |
| --- | --- |
| foo | 123 |
| bar | baz |

* 无序列表项二（带代码）

{  
 "name": "test",  
 "version": "1.0.0",  
 "scripts": {  
 "start": "node index.js"  
 }  
}

* 无序列表项三 — 结尾说明
  + 此文档用于测试 Markdown 渲染器对以下特性的支持：
    - 有序/无序列表嵌套
    - 表格在列表内部的渲染
    - 多语言代码块（JS/TS/py/bash/json）
    - 引用、行内格式与任务列表