商品下单

场景

参考各大电商的商品下单界面,根据库存控制可选规格的交互。

华为HUAWEI P50 Pro 手机 白色 8+256GB 全网通

| 東东前 | | | | |
|------|------|-----|----|------|
| 选择颜色 | 白色 | 源色 | 蓝色 | |
| 选择内存 | 128G | 256 | G | 512G |
| 选择版本 | 标准版 | 際級 | | |

假设我们现在有一个库存信息表,其中保存了商品的完整库存信息以及对应规格值。

| 规格1 | 规格2 | 规格3 | ••• | 规格N | 库存数量 |
|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| | | | | | 100 |
| | | | | | 200 |

要求

实现一个函数,入参为已选择的规格值,返回值为库存数>0的其他规格值。

注:实际应用中规格类型数不固定,示例中仅列举出:颜色、内存、版本。

示例

数据

| 颜色 | 内存 | 版本 | 库存 |
|----|------|-----|----|
| 白色 | 128G | 标准版 | 12 |
| 白色 | 256G | 标准版 | 3 |
| 蓝色 | 128G | 标准版 | 2 |
| 蓝色 | 512G | 标准版 | 2 |
| 黑色 | 256G | 标准版 | 33 |
| 黑色 | 512G | 标准版 | 23 |
| 白色 | 256G | 套装 | 10 |
| 黑色 | 128G | 套装 | 10 |
| 蓝色 | 512G | 套装 | 6 |

情况1

当用户选择: 512G 可选规格值:

> 颜色: 黑色、蓝色 内存: **128G**, 256G 版本: 标准版, 套装

情况2

当用户选择: 512G、蓝色

可选规格值: 颜色: 黑色

内存: 128G

版本:标准版、套装

情况3

当用户选择: 512G、蓝色、套装

可选规格值:

颜色: 内存:

版本:标准版