

# 更多分数的加法和减法

用你知道关于加和减分数来解答问题。

**Carla** 想要用茄子，青椒，洋葱和蘑菇来做一个沙拉。除了茄子以外，其他的材料一共需要几磅？

用食谱里的资料。

**步骤 1:** 找出青椒和洋葱的数量  $\frac{1}{3}$  和  $\frac{1}{4}$

**步骤 2:** 找出公分母来相加，然后重写分数。

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{4} = \frac{4}{12} + \frac{3}{12} = \frac{7}{12}$$

**步骤 3:** 把步骤 2 的总和与蘑菇的数量相加记得重写分数。

$$\frac{7}{12} + \frac{3}{8} = \frac{14}{24} + \frac{9}{24} = \frac{23}{24}$$

**Carla** 其他的材料一共需要  $\frac{23}{24}$  磅。

## 沙拉食谱

茄子	$\frac{3}{4}$ 磅
青椒	$\frac{1}{3}$ 磅
洋葱	$\frac{1}{4}$ 磅
蘑菇	$\frac{3}{8}$ 磅

把每样东西切成小块的。

把茄子和洋葱混在橄榄油里。加青椒然后快炒5分钟。加蘑菇。搅拌。盖起来。闷着知道煮熟。

第 1 到 3 题, 用沙拉的食谱。

1. 假设你要做一个用洋葱和蘑菇的沙拉。你需要几磅的材料? \_\_\_\_\_
2. 茄子比蘑菇多多少? \_\_\_\_\_
3. 茄子比青椒和洋葱多多少? 请写下你怎么做的。

---



---