

## XII BXComp

12º Campeonato de Programação para Calouros do Curso de Sistemas de Informação  
2022

### 0ª Etapa - Desafio 2 - 2 pontos

#### A alegria não pode parar

Uma grande festa junina organizada por você está a todo vapor! Os convidados consomem sem parar, porém a celebração está longe de acabar. Por isso, você precisa comprar mais ingredientes. O serviço de entrega transporta somente 1 produto por vez.

A principal atração da festa é o vinho quente. O preparo da bebida envolve: 1 litro de vinho tinto suave, 45 ml de caldo de limão, 240 ml de caldo de laranja e meio litro água.

#### Tarefa

Quando uma entrega chega, você deve saber a quantidade certa de outros ingredientes para encomendar em seguida.

Escreva um programa que calcule essa quantidade (em mililitros) de acordo com as proporções apresentadas anteriormente.

#### Entrada

A primeira linha determina a quantidade de casos testes. As próximas linhas terão um caso cada, composto pelo nome do produto ("vinho", "limao", "laranja" ou "agua") e sua quantidade em ml.

#### Saída

A saída é composta pela quantidade de todos os ingredientes que estarão presentes na mistura final, na mesma ordem em que eles foram apresentados no início deste enunciado.

OBS: Estamos considerando os valores em mililitros. Portanto, Utilize o tipo int.

#### Exemplo de Entrada

```
2
limao 1000
vinho 7000
```

#### Exemplo de Saída

```
22222 1000 5333 11111
7000 315 1680 3500
```

Figure 1: Festa Junina

