## Пазар за плодове

Мария решава да мине на диета и отива до близкия пазар, за да купи ягоди, банани, портокали и малини. **На конзолата се въвежда цената на ягодите в лв./кг. и количеството на бананите, портокалите, малините и ягодите**, **които трябва да закупи**. **Да се напише програма, която пресмята колко пари са ѝ необходими** **за да плати сметката**, като знаете, че:

* **цената на малините** е **на** **половина по-ниска от тази на ягодите**;
* **цената на портокалите** е с **40% по-ниска от цената на малините**;
* **цената на бананите** е с **80% по-ниска от цената на малините**.

### Вход

От конзолата се четат **5 реда**:

1. **Цена на ягодите в лева – реално число в интервала [0.00 … 10000.00]**
2. **Количество на бананите в килограми – реално число в интервала [0.00 … 1 0000.00]**
3. **Количество на портокалите в килограми – реално число в интервала [0.00 … 10000.00]**
4. **Количество на малините в килограми – реално число в интервала [0.00 … 10000.00]**
5. **Количество на ягодите в килограми – реално число в интервала [0.00 … 10000.00]**

### Изход

Да се отпечата на конзолата **едно число**:

* **парите, които са необходими** на Мария.

### Резултатът да се форматира до вторта цифра след десетичната запетая.

### Примерен вход и изход

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вход** | **Изход** | **Обяснения** |
| 48  10  3.3  6.5  1.7 | 333.12 | **Цена на малините** за килограм: **24** лв.  **Цена на портокалите** за килограм: 24 – (0.4 \* 24) = **14.4** лв.  **Цена на бананите** за килограм: 24 – (0.8 \* 24) = **4.8** лв.  **Сума за малините**: 6.5 \* 24 = **156** лв.  **Сума за портокалите**: 3.3 \* 14.4 = **47.52** лв.  **Сума за бананите**:4.8 \* 10 = **48** лв.  **Сума за ягодите**: 1.7 \* 48 = **81.6** лв.  **Обща сума**: 156 + 47.52 + 48 + 81.6 = **333.12** лв. |
| **Вход** | **Изход** |  |
| 63.5  3.57  6.35  8.15  2.5 | 561.15 |  |