**Изпит по "Основи на програмирането"**

## Задача 1. Великденски обяд

Бабата на Деси всяка година приготвя обяд за семейството си за Великден. **Напишете програма, която изчислява какви разходи ще има по приготвянето на обяда, като знаете колко броя козунаци, кори с яйца и килограма курабии е купила. Цените на продуктите са следните:**

* **Козунак – 3.20 лв.**
* **Яйца – 4.35 лв. за кора с 12 яйца**
* **Курабии – 5.40 лв. за килограм**
* **Боя за яйца - 0.15 лв. за яйце**

### Вход

От конзолата се четат **3 реда**:

* **Брой козунаци - цяло число в интервала [0 … 99]**
* **Брой кори с яйца** - **цяло число в интервала [0 … 99]**
* **Килограми курабии - цяло число в интервала [0 … 99]**

### Изход

**Да се отпечата на конзолата колко ще са разходите по приготвянето на обяда. Сумата да бъде форматирана до втория знак след десетичната запетая.**

### Примерен вход и изход

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вход** | **Изход** | **Обяснения** | |
| 3  2  3 | 38.10 | **Цена за козунаците: 3 броя \* 3.20 = 9.60**  **Цена за яйца: 2 кори \* 4.35 = 8.70**  **Цена за курабии: 3 кг \* 5.40 = 16.20**  **Цена за боя за яйца: 2 кори \* 12 яйца \* 0.15 = 3.60**  **Обща цена за разходите по обяда: 9.60 + 8.70 + 16.20 + 3.60 = 38.10** | |
| **Вход** | **Изход** | **Вход** | **Изход** |
| 4  4  3 | 53.60 | 2  3  2 | 35.65 |

### JavaScript - Примерен вход и изход

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вход** | **Изход** | **Обяснения** | |
| (["3",  "2",  "3"]) | 38.10 | **Цена за козунаците: 3 броя \* 3.20 = 9.60**  **Цена за яйца: 2 кори \* 4.35 = 8.70**  **Цена за курабии: 3 кг \* 5.40 = 16.20**  **Цена за боя за яйца: 2 кори \* 12 яйца \* 0.15 = 3.60**  **Обща цена за разходите по обяда: 9.60 + 8.70 + 16.20 + 3.60 = 38.10** | |
| **Вход** | **Изход** | **Вход** | **Изход** |
| (["4",  "4",  "3"]) | 53.60 | (["2",  "3",  "2"]) | 35.65 |