**Практическая работа**

**«Вычисление массы брутто, нетто, тары »**

**Цель:** научиться вычислять вес тары, вес товара с тарой и без тары .

**Оснащение:** раздаточный материал, микрокалькуляторы

**Задание 1.** В магазин «Славянский» поступило печенье «Нежное» в 12 коробках. На трафарете коробки указана масса – 0,420 кг. При перевешивании тары фактическая масса составила 6, 120 кг.

Определите завес тары.

**Задание 2.** В магазин «Оптимал-3» поступило 24 мешка муки массой брутто 1816,32 кг. Мешки новые массой 0,68 кг на мешок.

Вычислить тару и нетто полученного товара.

**Задание 3.** Поступило масло крестьянское по 120-00 руб за килограмм. Масса тары по документу составила 14,7 кг. Фактическая масса тары составила 17,2 кг.

Определить завес тары в весовом и денежном выражениях.

**Задание 4.** В магазин «1000 продуктов» поступила соленая рыба по цене 112-00 за 1 кг в четырех ведрах. В сопроводительном документе указана масса ведра – 0,800 кг. При перевешивании тары ее фактическая масса составила 3,800 кг.

Определите завес тары по массе и в сумме.

**Задание 5.** В магазине «У моста» поступила партия товаров в 10 коробках. Вна трафарете коробки указана ее масса – 4,7 кг. При перевешивании тары ее фактическая масса составила 59,2 кг.

Определите завес тары.

**Задание 6.** В магазин «Славянский» поступили конфеты «Лето» по цене 135 руб 50коп за 1 кг. Масса тары по документу – 13 кг 200 г., фактически – 15 кг. 500 г.

Определить завес тары в весовом и денежном выражении.

**Задание 7.** Определите стоимость поступившего товара:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цена 1 кг товара, руб. и коп. | Кол-во мест | Масса брутто одного места, кг | Масса тары одного места, кг | Масса нетто 1 одного места, кг | Масса нетто всего товара, кг | Стоимость товара, руб. и коп |
| 85-20 | 37 | 17,4 | 0,94 |  |  |  |
| 246-10 | 54 | 24,9 | 1,12 |  |  |  |
| 21-80 | 48 | 38,4 | 1,10 |  |  |  |

**Задание 8.** Определить стоимость товара после перевода его по качеству из 1-го сорта во 2-й. Стоимость товара по цене 1-го сорта – 117952 руб. Скидка на 2-й сорт 2,5%.

**Задание 9.** Костюм стоимостью 3950 руб. уценен на 40%. Определить стоимость костюма после уценки.

*Справка:* Т= Б-Н

Н=Б-Т

Б=Н=Т