**Карточка – задание по теме: «Именованные числа»**

**Задание 1.** Выполнить умножение и деление:

7,2 кг Х 7

18,3 кг Х 4

2 кг 350 г Х 6

12,4 кг : 4

18 м 9 дм : 3

36,12 л : 12

**Задание 2.** Вычислите остатки товара «Ткани» на конец дня, м,

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид товара | Остаток на начало дня | Поступило за день | Продано за день | Остаток на конец дня |
| 1 | Ситец | **45 м 75 см** | **210 м** | **225 м 40 см** |  |
| 2 | Атлас | **63 м 40 дм** | **350 м** | **368 м 90 см** |  |
| 3 | Фланель | **28 м 65 дм** | **480 м** | **493 м 30 см** |  |
| 4 | Шелк | **37 м 15 см** | **830 м** | **852 м 10 см** |  |
| 5 | Сатин | **94 м 20 см** | **250 м** | **321 м 65 см** |  |
| 6 | Драп | **52 м 85 дм** | **375 м** | **398 м 45 см** |  |

**Задание 3.** Вычислить цены товаров:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Количество | Сумма | Цена |
| 1 | Крупа «Артек» | **125 кг** | **6000-00** |  |
| 2 | Крупа перловая | **148 кг** | **4099-60** |  |
| 3 | Лапша яичная экстра | **76 кг** | **4100-20** |  |
| 4 | Вермишель обыкновенная | **65 кг** | **2398-50** |  |
| 5 | Рис дробленый | **90 кг** | **4401-00** |  |
| 6 | Рис полированный | **58 кг** | **3317-60** |  |

**Задание 4**. В магазин поступило 3 мешка сахара по цене 37 руб. за 1 килограмм. Мешок с сахаром весит 50 килограмм. Вычислите стоимость сахара.

**Задание 5**. В магазин поступила битая птица: цыплята- 8ц 67 кг; куры потрошеные – 7 т 52 кг; гуси потрошеные – 3 ц 24 кг; утки – 6 ц 15 кг. Определить вес поступившей птицы в тоннах.

**Задание 6.** От кучка шелковой ткани длиной 216,8 м продано 17 отрезов по 2 м 80 см; 23 отреза по 1 м 30 см и 5 отрезов по 4 м 80 см. Сколько метров полотна осталось?

**Задание 7.** В магазин поступили три коробки сливочного масла, несоленого, высшего сорта, по цене 187 руб. 00 коп. за килограмм общим весом 40кг и две коробки маргарина сливочного по цене 105 руб. 00 коп. за килограмм общим весом 36 килограмм. Вычислить стоимость поступившего масла и маргарина.

**Задание 8.** Сложите именованные числа и выразите сумму в центнерах:

284 кг + 7,56 т + 396 кг 600 г + 2 ц 18 кг

627 т + 135 кг + 926 кг 800 г + 1,4 т

0,54 т + 186 кг + 5,7 ц + 12, 65 т

215 кг + 8,05 т + 629 кг 600 г + 81, 9 т

537 ц + 16 кг + 0,91 т + 1587 кг + 35 т

**Эталоны ответов**

Задание 1. Выполнить умножение и деление:

7,2 кг Х 7 50,4 кг

18,3 кг Х 4 73,2 кг

2 кг 350 г Х 6 14,1 кг

12,4 кг : 4 3,1 кг

18 м 9 дм : 3 6 м 3 дм

36,12 л : 12 3,1 л

Задание 2. Вычислите остатки товара «Ткани» на конец дня, м, по следующим данным:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид товара | Остаток на начало дня | Поступило за день | Продано за день | Остаток на конец дня |
| 1 | Ситец | 45 м 75 см | 210 м | 225 м 40 см | 30 м 35 см |
| 2 | Атлас | 63 м 40 дм | 350 м | 368 м 90 см | 48 м 10 см |
| 3 | Фланель | 28 м 65 дм | 480 м | 493 м 30 см | 21 м 20 см |
| 4 | Шелк | 37 м 15 см | 830 м | 852 м 10 см | 15 м 5 см |
| 5 | Сатин | 94 м 20 см | 250 м | 321 м 65 см | 22 м 55 см |
| 6 | Драп | 52 м 85 дм | 375 м | 398 м 45 см | 37 м 5 см |

Задание 3. Вычислить цены товаров по следующим данным:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Количество | Сумма | Цена |
| 1 | Крупа «Артек» | 125 кг | 6000-00 | 48-00 |
| 2 | Крупа перловая | 148 кг | 4099-60 | 27-70 |
| 3 | Лапша яичная экстра | 76 кг | 4100-20 | 53-95 |
| 4 | Вермишель обыкновенная | 65 кг | 2398-50 | 36-90 |
| 5 | Рис дробленый | 90 кг | 4401-00 | 48-90 |
| 6 | Рис полированный | 58 кг | 3317-60 | 57-20 |

Задание 4. В магазин поступило 3 мешка сахара по цене 37 руб. за 1 килограмм. Мешок с сахаром весит 50 килограмм. Вычислите стоимость сахара. ( 5550-00 )

Задание 5. В магазин поступила битая птица: цыплята- 8ц 67 кг; куры потрошеные – 7 т 52 кг; гуси потрошеные – 3 ц 24 кг; утки – 6 ц 15 кг. Определить вес поступившей птицы в тоннах. ( 9 т 326 кг )

Задание 6. От куска шелковой ткани длиной 216,8 м продано 17 отрезов по 2 м 80 см; 23 отреза по 1 м 30 см и 5 отрезов по 4 м 80 см. Сколько метров полотна осталось? ( 115,3 м)

Задание 7. В магазин поступили три коробки сливочного масла, несоленого, высшего сорта, по цене 187 руб 00 коп. за килограмм общим весом 40кг и две коробки маргарина сливочного по цене 105 руб 00 коп. за килограмм общим весом 36 килограмм. Вычислить стоимость поступившего масла и маргарина. ( 11260 руб 00 коп.).

Задание 8. Сложите именованные числа и выразите сумму в центнерах:

284 кг + 7,56 т + 396 кг 600 г + 2 ц 18 кг 84,586 ц

627 т + 135 кг + 926 кг 800 г + 1,4 т 6294,618 ц

0,54 т + 186 кг + 5,7 ц + 12, 65 т 139,46 ц

215 кг + 8,05 т + 629 кг 600 г + 81, 9 т 907,946 ц

537 ц + 16 кг + 0,91 т + 1587 кг + 35 т 912,13 ц