**Занятие № 14 Задания для учащихся**

**Тема:** **«Задачи на нахождение четвёртого пропорционального»**

**Ход занятия:**

**Устный счёт:**

1. 30:6+19               40-5×5                  25+20:4               37-32:4  
   (93-23):5             70-(45+15)          (8+16):4              28+17-25  
   5×9-12                45+13×2                99-36:4                60-35:5
2. **Мини-задачи**

1. 9 кг картофеля разложили в пакеты, по 3 кг в каждый. Сколько потребовалось пакетов?

2. В одной пачке 10 штук печенья. Сколько штук печенья в 9 таких пачках?

3. В бидоне 12 л молока. Пяти покупателям из него налили по 2 л молока. Сколько литров молока осталось в бидоне?

**Практическая часть:**

**Задача 1.** За 6 дней бригада изготовила 948 деталей. Сколько деталей она изготовит за 9 дней?

**Задача 2.** За 6 дней бригада изготовила 948 деталей. Сколько деталей она изготовит за 2 дня?

**Задача 3.** За 6 дней бригада изготовила 903 детали. Сколько деталей она изготовит за 2 дня?

**Задача 4.** На 4 платья пошло 15 м ткани. Сколько платьев можно сшить, если купить 45 м ткани?

**Задача 5.** На 8 машинах перевезли 1т450 кг зерна. Сколько зерна можно перевезти на 32 таких машинах?

**Задача 6.** Две машины перевезли 7.952 центнеров груза. Ежедневно машины перевозили одинаковое количество груза. Сколько центнеров груза перевезла каждая машина, если 2-ая машина работала 9 дней, а 1-ая на 2 дня меньше?

**Задача 7.** Две бригады рабочих изготовили 4.788 деталей. Ежедневно бригады изготавливали одинаковое количество деталей. Сколько деталей изготовила 1-ая бригада, если она работала 6 дней, в 2-ая – 8 дней?

**Реши выражения**

1. 4т3ц39кг×4-14т98кг÷38=
2. (18ч29мин-9ч57мин)+ 3ч23 мин×3=