**Самостоятельная работа по теме: «Нахождение числа по его дроби»**

**1 вариант**

1. Найти 3/4 от 16
2. Найти число, 3/4 которого равны 12
3. Решить задачу: В магазине 54 т картофеля. В первый день продали 1/6 этого количества. Сколько тонн картофеля продали в первый день?
4. В ателье находился кусок ткани, для детского сада отрезали 5/7 этого куска, что составило 35м. Какова была длина этого куска ткани первоначально?
5. В саду растет 48 яблонь, что составляет 1/3 всех деревьев сада. Сколько всего деревьев в саду?
6. Найти число, 0,9 которого равны 900.
7. Найти 20% от 18.
8. Капуста занимает 2/7 участка, площадь которого 14 га. На участке какой площади произрастает капуста?

**2 вариант**

1. Найти 3/4 от 20
2. Найти число, 3/4 которого равны 16
3. Решить задачу: В магазине 42 т картофеля. В первый день продали 1/6 этого количества. Сколько тонн картофеля продали в первый день?
4. В ателье находился кусок ткани, для детского сада отрезали 5/7 этого куска, что составило 40 м. Какова была длина этого куска ткани первоначально?
5. В саду растет 54 яблонь, что составляет 1/3 всех деревьев сада. Сколько всего деревьев в саду?
6. Найти число, 0,8 которого равны 800.
7. Найти 20% от 24.
8. Капуста занимает 2/7 участка, площадь которого 28 га. На участке какой площади произрастает капуста?