**Тема урока: Повторение изученного материала**

1. Решите задачу.
В саду посадили цветы. Из 100 саженцев выжило только 56. Определите, сколько саженцев не выжило? Ответ запишите в процентах и отношением.

2. Решите уравнения.
а) 4⁄7 = х⁄5;

б) 3,5⁄6 = 7⁄z.

3. Масштаб карты 1:200. Каковы длина и ширина прямоугольной площадки, если на карте они равны 3 и 5 см?

4. Найдите длину окружности, если ее радиус равен 30 см. Значение Пи=3,1.

5. Задан круг диаметром 40 см. Найдите его площадь, если Пи=3,1.