

Задание 1. (30 баллов)

Нарисовать окружность с центром в точке $O(7, 8)$ с радиусом 4 см.

Из точки $M(12, 1)$ построить две прямые, которые будут касаться окружности.

Обозначить точки касания буквами X, Y .

Измерить отрезки \overline{MX} и \overline{MY}

Написать величины отрезков \overline{MX} и \overline{MY} .

Задание 2. (70 баллов)

Открыть файл «homework_061_guide.pdf».

Ознакомиться с теорией.

Решить упражнения 1 и 2.