

Контрольная работа №4

по теме «Окружность».

Вариант 1.

1. Из точки данной окружности проведены диаметр и хорда, равная радиусу. Найдите угол между ними.
 2. Хорда АВ стягивает дугу, равную 125° , а хорда АС – дугу в 52° . Найдите угол ВАС
 3. Постройте окружность описанную около тупоугольного треугольника.
-

Контрольная работа №4

по теме «Окружность».

Вариант 2.

1. Через точку данной окружности проведены касательная и хорда, равная радиусу. Найдите угол между ними.
2. Хорда АВ стягивает дугу, равную 75° , а хорда АС – дугу в 112° . Найдите угол ВАС
3. Постройте окружность вписанную в данный треугольник.