**Диктант по теме «Окружность и круг»**

1. Принадлежит ли окружности её центр?
2. Принадлежит ли кругу его центр?
3. Начертите произвольную окружность. Проведите радиус окружности, её диаметр, на котором не лежит проведённый радиус, и хорду, отличную от диаметра.
4. Внутри окружности отметили точку, отличную от её центра. Сколько через эту точку можно провести диаметров
5. Внутри окружности отметили точку, отличную от её центра. Сколько через эту точку можно провести хорд, отличных от диаметра?
6. На окружности отметили произвольную точку. Сколько можно провести диаметров с концом в этой точке?
7. На окружности отметили произвольную точку. Сколько можно провести хорд, отличных от диаметра, с концом в этой точке?
8. Запишите, чему равен диаметр окружности, если расстояние от центра окружности до точки, принадлежащей окружности, равно 8 см.