

Сюжет 2

Две окружности, вписанные в угол с вершиной R , пересекаются в точках A и B . Через A проведена прямая, пересекающая меньшую окружность в точке C , а большую — в точке D . Оказалось, что $AB = AC = AD$.

2.2 Пусть C и D совпали с точками касания окружностей и угла. Чему может быть равен угол ADR ?