

Какие из следующих утверждений верны?

- 1) Если радиус окружности равен 2, а расстояние от центра окружности до прямой равно 3, то эти прямая и окружность не имеют общих точек.
- 2) Площадь параллелограмма равна произведению двух его сторон на косинус угла между ними.
- 3) Если расстояние от точки до прямой меньше 1, то и длина любой наклонной, проведенной из данной точки к прямой, меньше 1.
- 4) Если катеты прямоугольного треугольника равны 5 и 12, то его гипотенуза равна 13.