

Какие из следующих утверждений верны?

- 1) Вписанные углы окружности равны.
- 2) Через любые четыре точки, не принадлежащие одной прямой, проходит единственная окружность.
- 3) Если расстояние между центрами двух окружностей меньше суммы радиусов, то эти окружности пересекаются.
- 4) Если расстояние от центра окружности до прямой равно диаметру окружности, то эта прямая и окружность касаются.