

Выберите неверное утверждение и запишите в ответе его номер.

- 1) Центром окружности, вписанной в правильный треугольник, является точка пересечения серединных перпендикуляров, проведённых к его сторонам.
- 2) Длина каждой стороны треугольника больше разности длин двух других его сторон.
- 3) Если один из острых углов прямоугольного треугольника равен  $20^\circ$ , то другой острый угол равен  $50^\circ$ .