

Укажите номер утверждения, которое является ложным высказыванием.

- 1) Центр окружности, описанной около прямоугольного треугольника, лежит на гипотенузе этого треугольника.
- 2) Если два угла треугольника равны  $50^\circ$  и  $60^\circ$ , то третий угол равен  $70^\circ$ .
- 3) Существует точка плоскости, через которую нельзя провести ни одной прямой.