

Какое из следующих утверждений является истинным высказыванием? В ответе укажите номер этого утверждения.

- 1) Через любые три различные точки плоскости можно провести не менее одной окружности.
- 2) Треугольник со сторонами 2, 4, 7 существует.
- 3) Существует треугольник, внешний угол которого равен сумме двух любых внутренних углов этого треугольника.
- 4) Две прямые, каждая из которых перпендикулярна третьей прямой, перпендикулярны.