

Какие из следующих утверждений верны?

- 1) Центром окружности, вписанной в правильный треугольник, является точка пересечения медиан.
- 2) Центр окружности, описанной около прямоугольного треугольника, находится на стороне этого треугольника.
- 3) Около всякого четырехугольника можно описать не более одной окружности.
- 4) Около любой трапеции можно описать окружность.