

Какие из следующих утверждений верны?

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