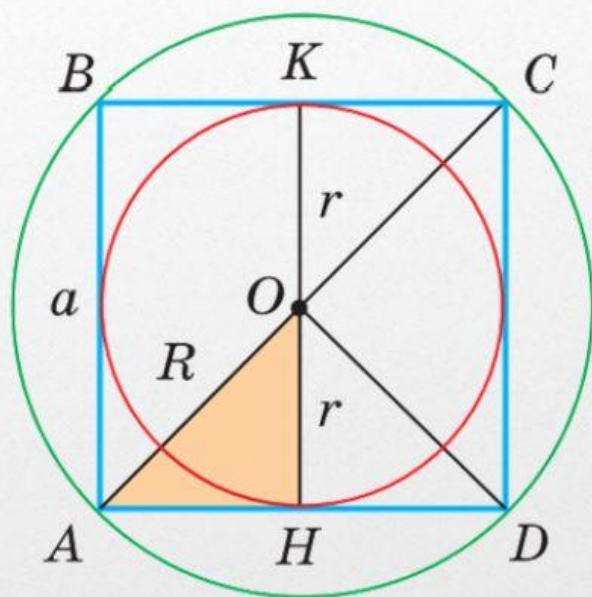


Правильный четырехугольник



$$S =$$

$$R = \frac{\sqrt{a^2 + a^2}}{2}$$

$$r = \frac{a}{2}$$

$$d(\text{диагональ}) = \sqrt{a^2 + a^2}$$