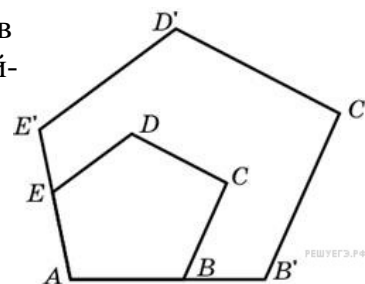


## Многоугольник

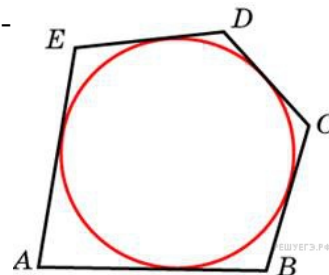
1. Задание 3 № 27595. Периметры двух подобных многоугольников относятся как 3 : 5. Площадь меньшего многоугольника равна 18. Найдите площадь большего многоугольника.

Ответ: 50



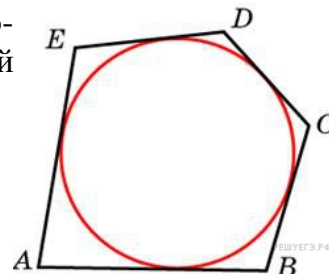
2. Задание 3 № 27639. Около окружности, радиус которой равен 3, описан многоугольник, площадь которого равна 33. Найдите его периметр.

Ответ: 22



3. Задание 3 № 27641. Около окружности описан многоугольник, площадь которого равна 5. Его периметр равен 10. Найдите радиус этой окружности.

Ответ: 1



4. Задание 3 № 503119. Сумма трёх углов выпуклого четырёхугольника равна  $322^\circ$ . Найдите его четвёртый угол. Ответ дайте в градусах.

Ответ: 38

