

Трапеция вписана в окружность так, что её большее основание совпадает с диаметром, а боковая сторона равна радиусу окружности. Меньший угол трапеции равен?

- 1)  $70^\circ$
- 2)  $45^\circ$
- 3)  $55^\circ$
- 4)  $60^\circ$