

Вычислите площадь фигуры, ограниченной линиями $y = x^2 - 8x + 12$ и $y = -x^2 + 8x - 18$.

- 1) $\frac{13}{3}$ 2) $\frac{1}{2}$ 3) $\frac{4}{3}$ 4) $\frac{8}{3}$ 5) $\frac{3}{8}$