

Використовуючи формулу Ньютона-Лейбніца, обчисліть $S = \int_2^3 (x^2 - 1) dx$.

- А) $\frac{10}{3}$ Б) $\frac{16}{3}$ В) 16 Г) $\frac{4}{3}$ Д) 5