

Найдите неопределённый интеграл $\int (x^5 + 3x^4 + 2x^3 - 4)dx$.

- 1) $\frac{x^6}{6} - \frac{3x^5}{5} + \frac{x^4}{2} - 4x + C$ 2) $\frac{x^6}{6} + \frac{3x^5}{5} - \frac{x^4}{2} - 4x + C$ 3) $\frac{x^6}{6} + \frac{3x^5}{5} + \frac{x^4}{2} - 4x + C$ 4) $\frac{x^6}{6} - \frac{3x^5}{5} + \frac{x^4}{2} + 4x + C$