

احسب التكاملات التالية :

$$A = \int_1^2 \left(x^3 - \frac{1}{x^2} + 2 \right) dx \quad -1$$

$$B = \int_0^1 \frac{x}{(x^2 + 1)^3} dx \quad -2$$

$$C = \int_0^1 \frac{x}{\sqrt{2x + 1}} dx \quad -3 \quad (t = \sqrt{2x + 1} : \text{ضع})$$



الشامل طريق النجاح

