

Найдите:  $\int (x+2)^2 dx$ .

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