Спростіть вираз $\frac{(2x^2)^3}{4x^9}$.

А) $\frac{2}{x^3}$ Б) $\frac{2}{x^4}$ В) $\frac{4}{x^3}$ Г) $\frac{3}{2x^4}$ Д) $\frac{1}{2x}$