

Порожній басейн, що вміщує x м³ води, повністю заповнюють водою за 5 годин (швидкість заповнення є сталою). За якою формулою можна обчислити кількість води V (у м³) у басейні через 2 години після початку його заповнення, якщо басейн був порожній і швидкість заповнення не змінювалась?

А) $V = \frac{5}{2x}$ Б) $V = 2 \cdot 5x$ В) $V = \frac{2}{5x}$ Г) $V = \frac{2x}{5}$ Д) $V = \frac{5x}{2}$