

Порожній басейн, що вміщує  $x \text{ м}^3$  води, повністю заповнюють водою за 5 годин (швидкість заповнення є сталою). За якою формулою можна обчислити кількість води  $V (\text{у } \text{м}^3)$  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)  $V = \frac{5x}{2}$