

Число  $N_1$  атомов лития  $\left(M_1 = 7 \frac{\text{Г}}{\text{МОЛЬ}}\right)$  имеет массу  $m_1 = 4$  г,  $N_2$  атомов кремния  $\left(M_2 = 28 \frac{\text{Г}}{\text{МОЛЬ}}\right)$  имеет массу  $m_2 = 1$  г. Отношение  $\frac{N_1}{N_2}$  равно:

- 1)  $\frac{1}{16}$     2)  $\frac{1}{4}$     3) 1    4) 4    5) 16