

Вариант № 28090

Закон радиоактивного распада ядер некоторого изотопа имеет вид: $N = N_0 \cdot 2^{-\lambda t}$, где $\lambda = 0,02\text{с}^{-1}$. Какой процент этих ядер распадется за 100 с?