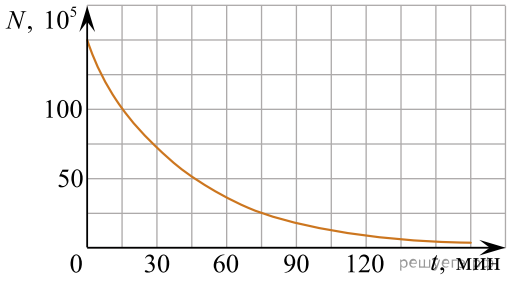
На рисунке изображён график зависимости числа N нераспавшихся ядер некоторого радиоактивного изотопа от времени t. Период полураспада $T_{1/2}$ этого изотопа равен:



1) 10 мин 2) 15 мин 3) 20 мин 4) 30 мин 5) 60 мин