

1. Какая доля радиоактивных ядер (в процентах от первоначального числа ядер) остается **нераспавшейся** через интервал времени, равный двум периодам полураспада? *Ответ запишите в процентах.*

2. Какая доля радиоактивных ядер (в процентах от первоначального числа ядер) остается **нераспавшейся** через интервал времени, равный трем периодам полураспада? *Ответ запишите в процентах.*