

## Задания

### Задания Д10 В19 № [3244](#)

При радиоактивном распаде число распавшихся ядер

- 1) уменьшается с течением времени
- 2) увеличивается с течением времени
- 3) не изменяется с течением времени
- 4) уменьшается или увеличивается с течением времени

**Решение.**

Радиоактивный распад — это спонтанное изменение состава нестабильных радиоактивных ядер путем испускания элементарных частиц или ядерных фрагментов. При радиоактивном распаде число распавшихся ядер увеличивается с течением времени.

Ответ: 2.