

Установите соответствие между видами радиоактивного распада и уравнениями, описывающими этот процесс. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ВИДЫ РАСПАДА
 А) электронный бета-распад
 Б) альфа-распад

УРАВНЕНИЯ
 1) ${}^{12}_7\text{N} \rightarrow {}^{12}_6\text{C} + {}^0_1\tilde{\text{e}} + \nu_{\text{e}}$
 2) ${}^{11}_6\text{C} \rightarrow {}^{11}_7\text{N} + {}^0_{-1}\text{e} + \tilde{\nu}_{\text{e}}$
 3) ${}^{239}_{94}\text{Pu} \rightarrow {}^{235}_{92}\text{U} + {}^4_2\text{He}$
 4) ${}^{14}_7\text{N} + {}^4_2\text{He} \rightarrow {}^{17}_7\text{O} + {}^1_1\text{H}$

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б