

Какая частица выделяется в следующей реакции  ${}_{82}^{207}\text{Pb} + 2{}_0^1\text{n} \rightarrow {}_{81}^{208}\text{Tl} + ?$

- 1) Протон  ${}_1^1\text{p}$
- 2) Электрон  ${}_{-1}^0\text{e}$
- 3) Нейтрон  ${}_0^1\text{n}$
- 4)  $\alpha$ -частица  ${}_2^4\text{He}$