

Неизвестным продуктом  ${}_Z^AX$  ядерной реакции  ${}_{89}^{232}\text{Ac} \rightarrow {}_{90}^{232}\text{Th} + {}_Z^AX$  является:

- 1)  ${}_0^1n$       2)  ${}_2^4\text{He}$       3)  $\gamma$ -фотон      4)  ${}_1^1p$       5)  ${}_{-1}^0e$