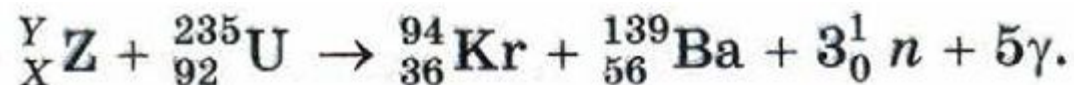


# Вариант 1



5. В результате столкновения ядра урана с частицей произошло деление ядра урана, сопровождающееся излучением  $\gamma$  – кванта в соответствии с уравнением



Ядро столкнулось с

а) протон.

в) нейтроном.

б) электроном.

г)  $\alpha$  – частицей.