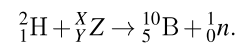


В результате реакции синтеза ядра дейтерия с ядром  ${}^X_YZ$  образуется ядро бора и нейтрон в соответствии с реакцией:



Каковы массовое число  $X$  и заряд  $Y$  (в единицах элементарного заряда) ядра, вступившего в реакцию с дейтерием?

$X$	$Y$