

На рисунке изображён фрагмент Периодической системы химических элементов Д. И. Менделеева. Изотоп таллия-206 испытывает β -распад, при этом образуется электрон и ядро другого элемента. Определите, какой элемент образуется при β -распаде изотопа таллия. Название элемента запишите словом.

196,967	200,59	204,37	207,19	208,980	[210]*	[210]	[222]
79 <i>Au</i>	80 <i>Hg</i>	81 <i>Tl</i>	82 <i>Pb</i>	83 <i>Bi</i>	84 <i>Po</i>	85 <i>At</i>	86 <i>Rn</i>
золото	ртуть	таллий	свинец	висмут	полоний	астат	радон