

Находящийся в пробирке радиоактивный таллий-208, начальное количество которого было равно 1,6 моль, претерпевает радиоактивный распад, превращаясь в стабильный изотоп свинца. Какая масса свинца образуется в пробирке в течение четырех периодов полураспада таллия, если молярная масса получающегося свинца равна 208 г/моль? *Ответ выразите в граммах и округлите до целого числа.*