

半減期

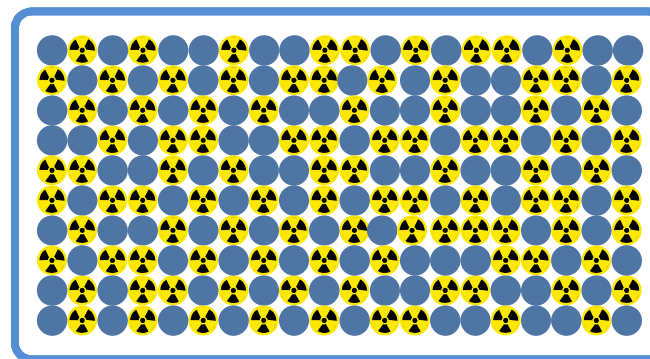
放射線を出す能力（放射能）の減り方

最初の状態
(不安定な原子核が並んでいる)



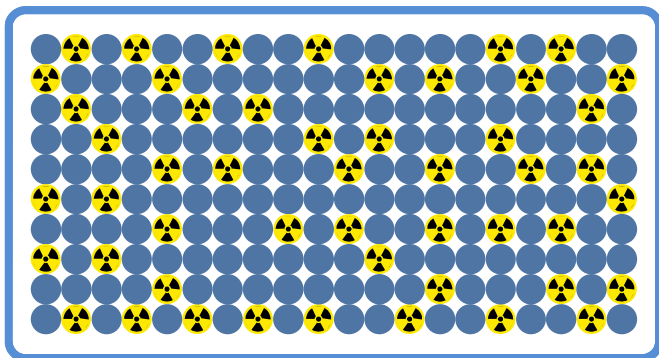
● (は200個)

半減期分の時間が経過



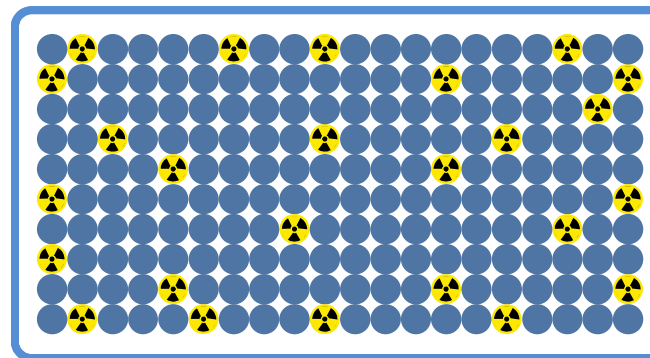
● (は100個 (最初の半分))

半減期の2倍の時間が経過



● (は50個(最初の1/4))

半減期の3倍の時間が経過



● (は25個 (最初の1/8))