Opgaver om kernehenfald og henfaldsloven

# Opgave 1

Forklar med dine egne ord de to formler og grafen nedenfor. Husk at forklare hvad symbolerne står for og deres enheder.



Et billede, der indeholder skærmbillede, linje/række, mønster

Automatisk genereret beskrivelse

# Opgave 2

Se på tabellen nedenfor.

1. Hvilket stof er det mest stabile?
2. Hvilket stof er det mindst stabile?

Et billede, der indeholder tekst, nummer/tal, skærmbillede, Font/skrifttype

Automatisk genereret beskrivelse

# Opgave 3

Et billede, der indeholder tekst, skærmbillede, Font/skrifttype, nummer/tal

Automatisk genereret beskrivelse

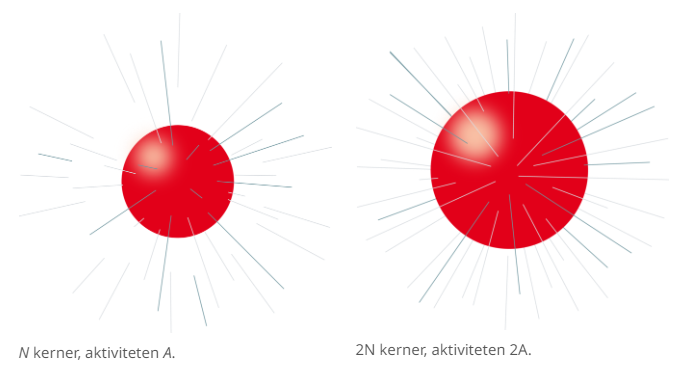
# Opgave 4

1. Forklar med dine egne ord, hvad aktiviteten for et radioaktivt stof er.

1. Forklar formlen .
2. Forklar formlen nedenfor. Husk at forklare hvad symbolerne står for og deres enheder.

# Opgave 5

Hvad viser figuren?



# Opgave 6

Et billede, der indeholder tekst, skærmbillede, Font/skrifttype, nummer/tal

Automatisk genereret beskrivelse