

### ③ Radioaktivný rozpad

- $\alpha$  rozpad
- emitované jadrá hélia
- meriame :- objemu uvoľneného plynu
  - čas
  - meriame počet emitovaných častíc (detektor, polčas rozpadu)

$\Rightarrow$  počet atómov na jednotkový objem  
 $\Rightarrow N_A$ .