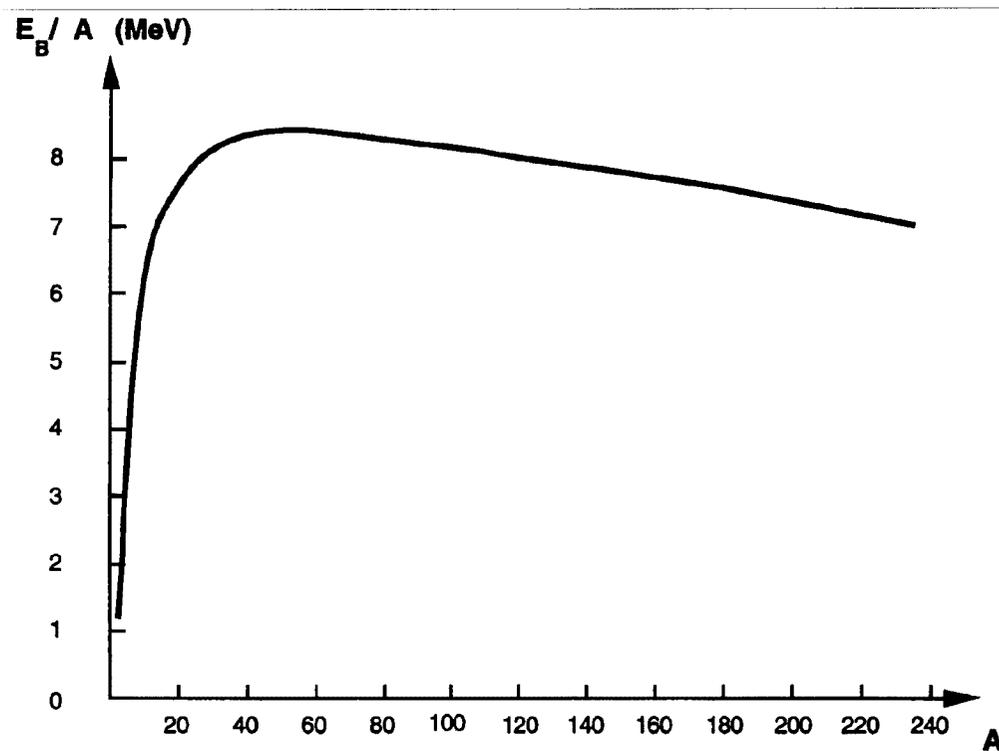


Bindungsenergie

- Bindungsenergie eines Kerns
 - := Energie, die notwendig ist, um alle Kernteile voneinander zu trennen
 - = Energie, die freigesetzt würde, wenn man aus freien Nukleonen einen Kern bilden würde

Bindungsenergie

- Bindungsenergie pro Nukleon



$$1 \text{ eV (Elektron-Volt)} = 1.602 \cdot 10^{-19} \text{ J (Joule)}$$