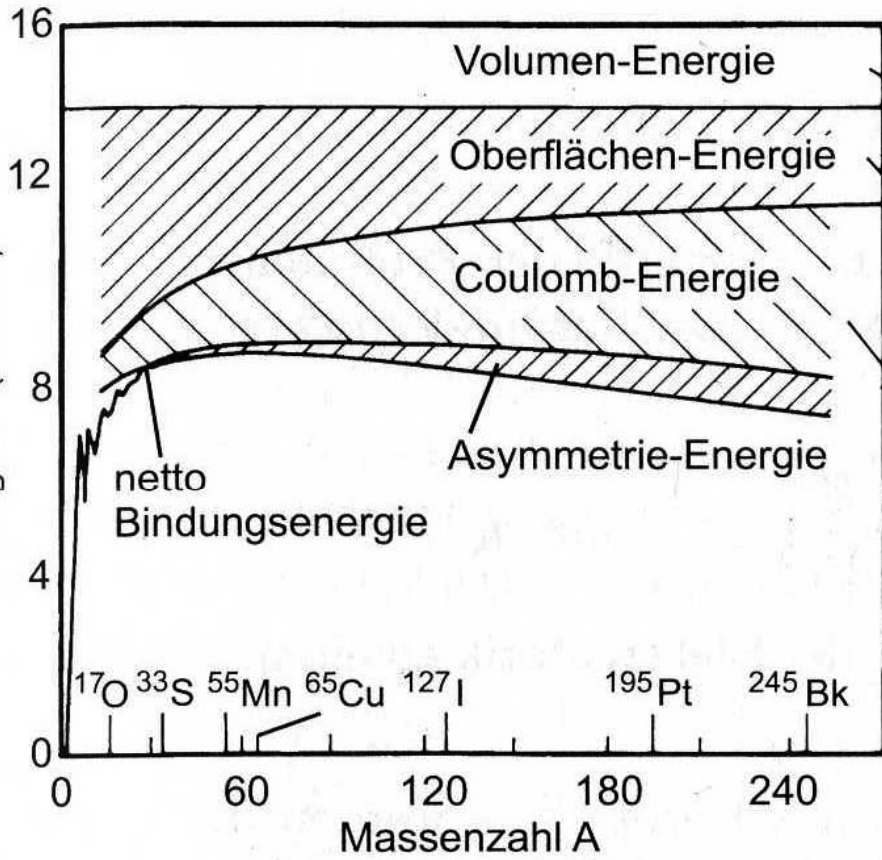


Mittlere Bindungsenergie

E_B/A (MeV/u)



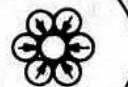
Volumen-Energie

Oberflächen-Energie

Coulomb-Energie

Asymmetrie-Energie

netto
Bindungsenergie



Kernkraft

(anziehend, kurzreichweitig,
proportional A)



Coulombkraft

(abstoßend, langreichweitig,
proportional Z^2)