


Übung 4.1-3

Grenzflächenenergie pro Atom

 Berechne die Grenzflächenenergie γ_{Atom} *pro Atom*.

- Für die Grenzflächenenergie können [typische Werte](#) benutzt werden, z.B.
 - $\gamma = 10 \text{ mJ/m}^2$
 - $\gamma = 100 \text{ mJ/m}^2$
 - $\gamma = 1000 \text{ mJ/m}^2$
- Betrachte einfache Gitter mit realistischen [Gitterkonstanten](#).



Lösung