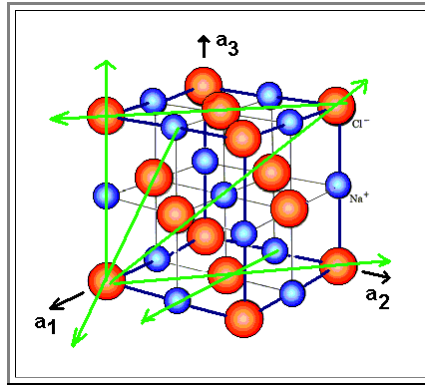


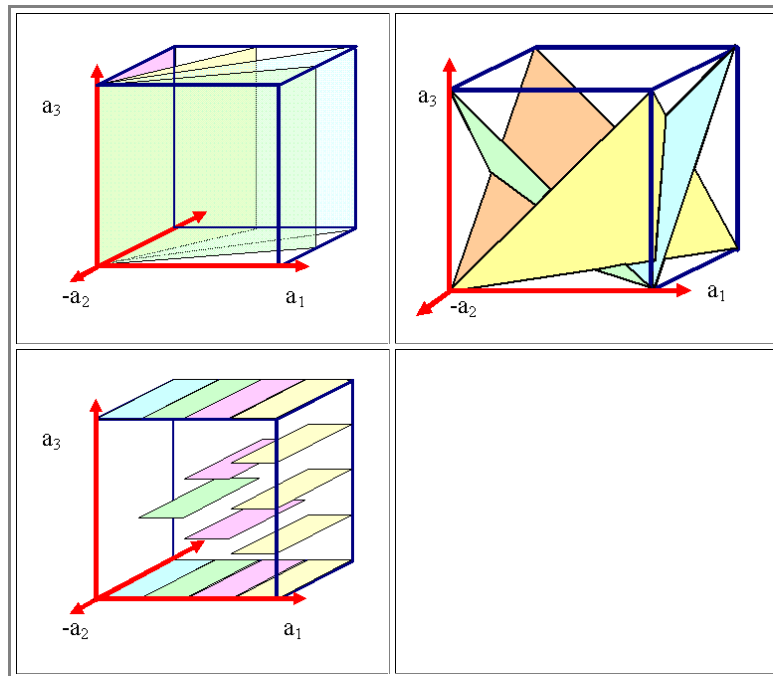
## Übung 3.1.1-2: Ebenen und Richtungen im Gitter

Indiziere alle eingezeichneten Richtungen in dem *Gitter* des folgenden Kristalls.

● *Kubisch flächenzentriertes* Gitter. Hier gezeichnet mit einer Basis; der resultierende Kristall könnte z.B. **NaCl** sein.



Indiziere die markierten Ebenen im gegebenen Koordinatensystem des Gitters.



**Lösung**