## Drei einfache Regeln

- (1) Schreibe alle Daten des problems ordentlich auf (ggf. mahle ein Bild).
- (2) Finde eine Idee: Frage dich:
  - "Habe ich etwas ähnliches schon mal gelöst?"
  - "Habe ich ein einfacheres Problem gelost?"
  - "Kann ich das Problem in einfacheren Problemen aufteilen?"
  - Fange nicht mit den Rechnungen an, bevor du eine Idee hast, welche Rechnung nützlich sein kann.
- (3) Nach einer Idee kommen die Rechnungen! Und zu Letzt frage dich:
  - "Habe ich alle Daten benutzt?"
  - "Konnte ich das Resultat einfacher finden?"