

## Concept Map (CM, Begriffsnetz)

V1 21-02

Eine CM besteht aus **Knoten** (Begriffen) und **Relationen** (Verbindungen).  
Zwei Knoten und eine Relation müssen zusammen (fast) einen Satz ergeben, eine Proposition.  
Die Anordnung sollte inhaltliche Zusammenhänge widerspiegeln.  
Je mehr Relationen eine CM enthält, umso besser ist sie.

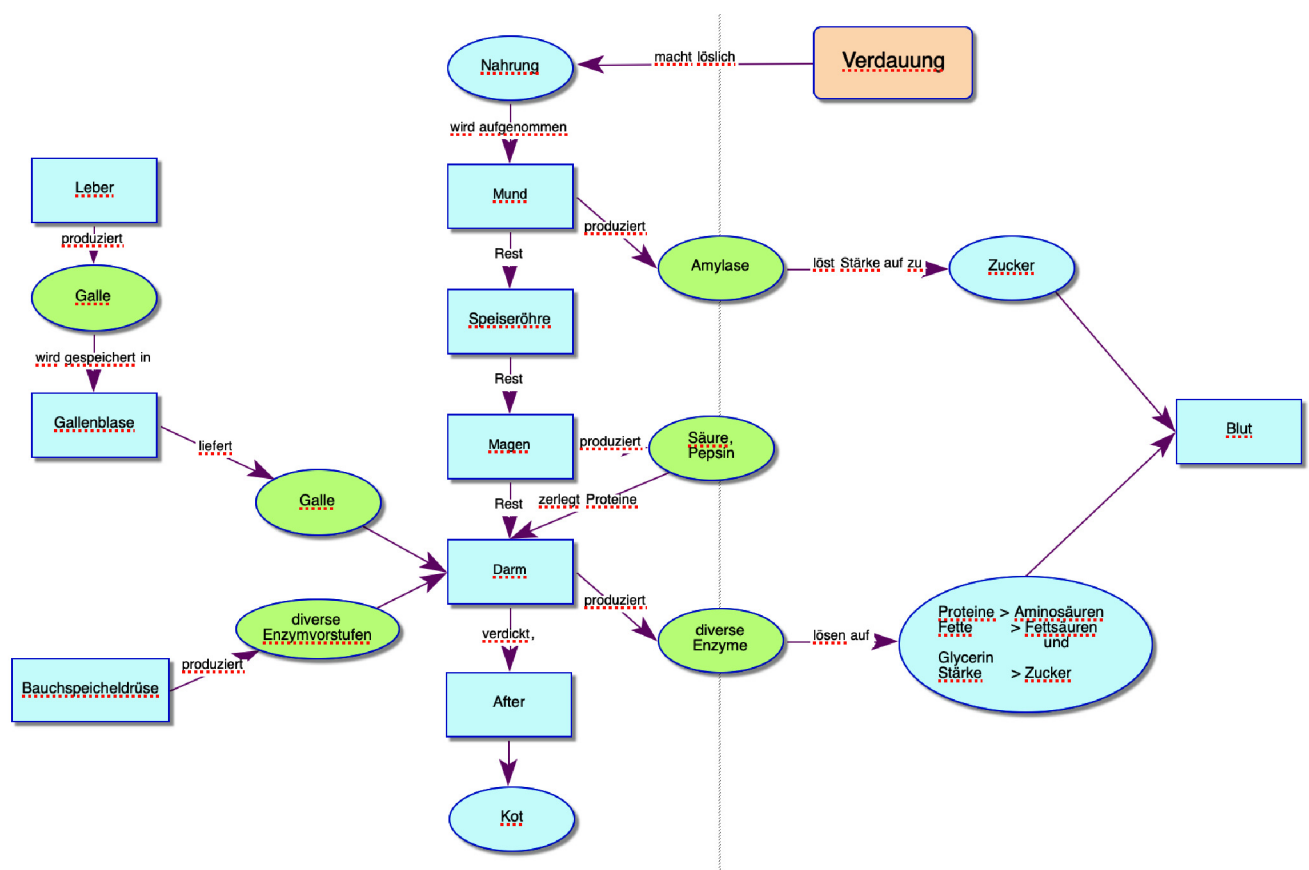
Sammele zunächst alle Stichworte, die Dir zum Thema „Herz und Kreislauf“ einfallen,  
auf einem Konzeptpapier.

Starte mit den Begriffen Lunge, Arterie, Vene, Kapillare, Herz, Haut, Darmtrakt, Niere.

Überlege Dir (mit Deinen GruppenpartnerInnen) eine Anordnung.

Schreibe sie sorgfältig geordnet auf eine Seite Blankopapier,  
verbinde die Begriffe mit Pfeilen und beschrifte die Pfeile zu Relationen!

### Beispiel zum Begriff Verdauung:



Mit dem Computer oder einem iPad kann man elektronisch arbeiten:

- CmapTools (<https://cmap.ihmc.us>):  
Sehr gut, kostenlos, englisch, teamfähig, kostenloser Webspacer, auch für iPad
- Powerpoint:  
Mit „Autoformen“ und „Verbindungen“ geht es auch ganz gut.