



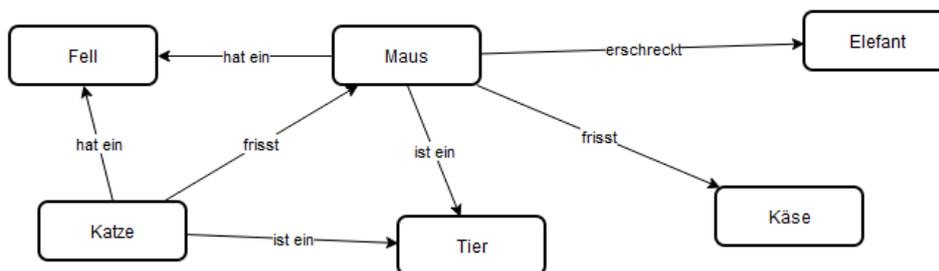
## Concept Maps am Computer erstellen

### • Was Concept Maps?

Eine Concept Map ist eine Begriffslandkarte zur Darstellung komplexer Themen. Eine Concept Map besteht aus

- Knoten (die wichtigen Begriffe)
- Verbindungen (auf denen die Beziehung zwischen den Knoten dargestellt wird)  
Die Verbindungen haben einen Pfeil und werden in Pfeilrichtung „gelesen“.

### • Wie sieht eine Concept Map aus?



### • Wie kann eine Concept Map am Computer erstellt werden?

- 1) Die Seite: <https://app.diagrams.net> aufrufen.
- 2) Die Knoten können in Diagrams.net von der Symbolleiste in den Arbeitsbereich gezogen werden.
- 3) Wird die Maus über einen Knoten bewegt erscheinen blaue Pfeile um den Knoten zu duplizieren (eine Verbindung wird automatisch hergestellt)
- 4) Es kann auch händisch eine Linie von einem Knoten (mit der Maus über den Knoten fahren → über den blauen Pfeil fahren der erscheint → klicken und Verbindungslinie ziehen → auf dem zweiten Knoten fahren (bis die blaue Randlinie erscheint und die Maustaste auslassen) erstellt werden.
- 5) Wird eine Linie angeklickt kann durch tippen auf der Tastatur ein Text eingefügt werden.
- 6) Mit der Symbolleiste rechts „Style“ können Knoten und Verbindungen gestaltet werden. (Farbe, Form, Strichstärke, ...)
- 7) Speichern: „Datei“ → „Speichern“ → „Herunterladen“ (oder „Gerät“)  
Die Datei wird mit der Endung .drawio gespeichert
- 8) Zur Weitergabe, zum Drucken oder einfügen die Concept Map exportieren (als Bild (.PNG) oder PDF)  
„Datei“ → „Exportieren als“ → Format wählen
- 9) Zum Öffnen einer gespeicherten Concept Map (.drawio) die Webseite aufrufen und danach mit  
„Datei“ → „Öffnen von“ → „Gerät“ die Datei auswählen.

