

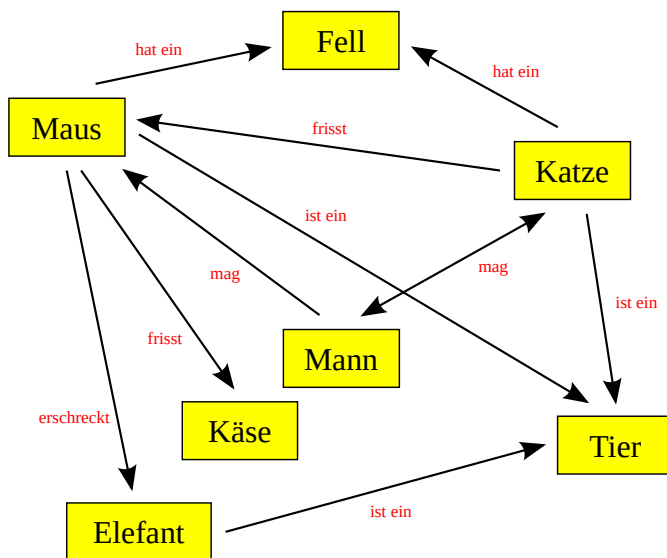
- ① Erstelle mithilfe der vorgegebenen Begriffe eine Konzept-Map zu Bau und Vielfalt der Proteine.



**Konzept-Map**

Eine Konzept-Map (**Begriffslandkarte/ Konzeptdiagramm**) ist ein Visualisierungswerkzeug, das dir hilft, **Schlüsselbegriffe** und deren **Zusammenhänge** nachzuvollziehen und dein Wissen zu **strukturieren**.

Du benutzt Rechtecke und Pfeile. In die Rechtecke schreibst du die Hauptbegriffe. Die Pfeile zwischen den Rechtecken beschriftest du mit Verben. Sie sagen, in welcher Beziehung die Begriffe zueinander stehen. Die Richtung des Pfeils zeigt die Leserichtung an.



Beispiel für eine einfache Konzept-Map.

Molekülrest
Primärstruktur
Tertiärstruktur
Aminosäuren
Aminogruppe
Carboxylgruppe
Peptidbindungen
Protein
Sekundärstruktur
Quartärstruktur