Name: Klasse: Datum:

Schuljahr: 2022/23

Es gibt verschiedene Datenbanksysteme / -modelle für unterschiedliche Anwendungen. Der Einsatz ändert sich dabei ständig.

Auf der Seite https://db-engines.com/de/ranking_categories gibt es eine ständig aktualisierte Übersicht.

Aufgaben/Fragen/... AUF-01-1

- 1. Informieren Sie sich auf obiger Webseite und zusätzlich über Wikipedia über die gängigen Datenbanksysteme/-modelle.
- 2. Sprechen Sie sich mit Ihren Mitschülerinnen und Mitschülern ab und teilen Sie die Aufgabe auf.
- 3. Wählen Sie sechs Sprecherinnen / Sprecher aus, die jeweils ein Datenbankmodell vorstellen.
- 4. Ermitteln Sie die fünf meist verwendeten Datenbankmodelle. Notieren Sie den Namen mit Prozentangabe und beschreiben Sie diese Modelle ausführlich. Nutzen Sie dabei auch Wikipedia.

a)

b)

c)

d)	
e)	
5. Was ist ein Graph-DBMS und wo wird es eingesetzt?	
Notiz:	