

L1_5.8 Daten einer Datenbank mit SQL abfragen.

Gruppierung – Aufgaben

Heiner Blechle möchte weitere Auswertungen seiner Datenbank vornehmen

Formulieren Sie für die folgenden Aufgabenstellungen die entsprechenden SQL-Befehle und dokumentieren Sie Ihre Lösungen.

Beachten Sie zur Bearbeitung der nachfolgenden Aufgabenstellungen das Informationsmaterial *L1_5.8 Information Datenbankabfrage Gruppierung.docx*.

- 1 Es soll die Anzahl der Fahrschüler je Wohnort ermittelt und angezeigt werden.
- 2 Es soll ermittelt werden, wie viele Fahrstunden insgesamt je Wohnort der Fahrschüler genommen wurden.
- 3 Es soll die jeweilige Anzahl der Fahrschüler angezeigt werden, die aus Schorndorf bzw. aus Welzheim kommen.
- 4 Es soll die jeweilige Summe der Fahrstunden ermittelt werden, die von Fahrschülern aus Lorch bzw. Plüderhausen genommen wurden.
- 5 Es soll die Anzahl der Fahrschüler mit der gleichen Anzahl an Fahrstunden ermittelt werden, deren Fahrstundenanzahl weniger als vier Stunden beträgt.
- 6 Es soll die Anzahl der Fahrschüler je Wohnort, deren PLZ mit 736 beginnt, ermittelt werden.
- 7 Es soll die Anzahl der Fahrschüler je Wohnort ermittelt werden, aber nur von den Orten, aus denen mehr als zwei Fahrschüler kommen.
- 8 Es soll ermittelt werden, wie viele Fahrstunden insgesamt je Wohnort der Fahrschüler genommen wurden. Angezeigt werden sollen nur die Orte, deren Fahrschüler insgesamt mehr als 20 Fahrstunden genommen haben.