SQL DQL Übungsaufgaben World Lösungsvorschläge Teil 2

Datum:

Martin-Segitz-Schule AWP 11

Teil 2: Abfragen über eine Tabelle

21	Geben Sie die Anzahl der Länder je Kontinent an, deren Lebenserwartung unter 40 Jahren liegt und bekannt ist (d.h. ungleich 0!).	1 (Wert 7)
22	Geben Sie die Länder und die Kontinente sowie die Lebenserwartung in den Ländern alphabetisch geordnet nach Kontinent und Ländernamen an. Dabei soll die Lebenserwartung der angezeigten Ländern grösser als 0 (d.h. bekannt) und kleiner als 40 Jahre sein.	7
23	Geben Sie die Kontinente und ihre durchschnittliche Lebenserwartung – beruhend auf gültigen Werten - aus, falls die durchschnittliche Lebenserwartung mehr als 50 Jahre beträgt. Sortieren Sie dabei aufsteigend nach der durchschnittlichen Lebenserwartung.	6
24	Geben Sie für jedes Land Europas das Land, die Landesfläche des Landes, den Kontinent und die durchschnittliche Landesfläche in Europa mit lesbaren Überschriften aus. Dabei ordnen Sie die Datensätze absteigend nach Ländergröße	46



SQL DQL Übungsaufgaben World Lösungsvorschläge Teil 2

Datum:

Martin-	-Segitz-Schule	AV	VP 11
25	Geben Sie für jedes Land Europas, das eine größere Landesfläche besitzt als die durchschnittliche Landesfläche in Europa, den Ländernamen, die Landesfläche des Landes, den Kontinent und die durchschnittliche Landesfläche in Europa mit lesbaren Überschriften aus. Dabei ordnen Sie die Datensätze absteigend nach Ländergröße.		4
26	Knifflige Aufgabe: Geben Sie für jedes Land, das eine größere Landesfläche besitzt als die durchschnittliche Landesfläche seines Kontinentes, den Ländernamen, die Landesfläche des Landes, den Kontinent und die durchschnittliche Landesfläche seines Kontinentes mit lesbaren Überschriften aus. Dabei ordnen Sie die Datensätze alphabetisch nach Kontinenten und absteigend nach Ländergröße.		47
27	Knifflige Aufgabe: Führen Sie die Anzahl der Länder je Kontinent auf, die den Länderflächendurch- schnitt des jeweiligen Konti- nents übersteigen. Ordnen Sie die Ausgabe nach der Anzahl absteigend.		7