

Ueb_Unterabfragen2.txt

/* Unterabfragen 2 */

/* Aufgabe 1 - Listen Sie Nachname, Abteilungsnummer und Gehalt eines jeden Mitarbeiter auf,
dessen Abteilung und Gehaltswert mit dem Gehalt und zugleich der
Abteilungsnummer eines
Mitarbeiters übereinstimmt, der eine Provision (commission_pct) erhält */

/* Aufgabe 2 - Listen Sie Nachname, Einstellungsdatum und Gehalt eines jeden Mitarbeiter an,
der das gleiche Gehalt und die gleiche Provision wie der Mitarbeiter 'Kochhar' erhält.
Kochhar soll nicht im Ergebnis enthalten sein */

/* Aufgabe 3 - Zeigen Sie die Mitarbeiter an, deren Gehalt höher als das Gehalt aller Sales Manager ist (job_id = 'SA_MAN'). Sortieren Sie die Ergebnisse vom höchsten zum niedrigsten Gehalt. */

/* Aufgabe 4 - Suchen Sie alle Angestellten und zeigen deren Namen an, die keine Vorgesetzten sind.
Verwenden Sie dabei möglichst den EXISTS-Operator.
Können Sie die Aufgabe auch mit dem IN-Operator lösen? */

/* Aufgabe 5 - Zeigen Sie je Mitarbeiter in einer Zeile den Nachnamen, das Gehalt
sowie die Anzahl der Mitarbeiter an, die mehr verdienen. */

/* Aufgabe 6 Erstellen Sie eine Abfrage, um die Angestelltennummer und den Nachnamen
der Mitarbeiter anzuzeigen, die in Kalifornien (state_province = 'California') arbeiten.
Verwenden Sie skalare Unterabfragen */

/* Aufgabe 7 Erstellen Sie eine Abfrage, um die Jobkennungen der Jobs anzuzeigen,
deren Maximalgehalt 50% des Maximalgehalts des gesamten Unternehmens übersteigt.
Verwenden Sie die WITH-Klausel */

Ueb_Unterabfragen2.txt

/* Aufgabe 8 Erstellen Sie eine Abfrage, um die Namen der Abteilungen anzuzeigen, deren Gesamtlohnkosten ein Achtel ($1/8$) der Gesamtlohnkosten des Unternehmens übersteigen. Verwenden Sie die WITH-Klausel. */