

Oefeningen deel4 JOIN

1. Maak een overzicht van de bestellingen met het bestelnummer, de naam van de leverancier, de leverdatum en het bestelde bedrag.
(resultaat : 15 rijen)
2. Welke planten hebben een levertijd van maximum 10 dagen ? Plaats in het overzicht de gegevens : artikelcode, leveranciers-artikelcode, plantennaam en levertijd.
(resultaat : 113 rijen)
3. Geef een overzicht waaruit blijkt bij welke leverancier(s) de planten besteld kunnen worden. In het overzicht moeten de volgende gegevens staan : artikelcode, plantennaam, leverancierscode, naam van de leverancier, levertijd en offerteprijs. Sorteer het overzicht op plantennaam.
(resultaat : 218 rijen)
4. Maak een overzicht van die planten die een prijs hebben welke minstens 50% boven de offerteprijs ligt. Geef artikelcode, plantennaam, prijs van de plant, leverancierscode en offerteprijs.
(resultaat : 212 rijen)
5. Hoeveel verschillen de gehanteerde bestelprijzen met de huidige offerteprijzen . Presenteer in de lijst de gegevens bestelnummer, artikelcode van de leverancier en het positieve of negatieve verschil.
(resultaat : 93 rijen)
6. In welke plaatsen kan het tuincentrum vaste planten bestellen?
(resultaat : 2 rijen, nl. Aalsmeer en Lisse)
7. Maak een overzicht van alle rode planten geleverd door leveranciers die niet in Aalsmeer wonen. Vermeld de gegevens : artikelcode, plantennaam, soort, naam van de leverancier, woonplaats. Sorteer op soort en plantennaam.
(resultaat : 10 rijen)
8. Bepaal voor iedere artikelcode de laagste offerteprijs. Vermeld in het overzicht de volgende gegevens : artikelcode, plantennaam en de bijbehorende offerteprijs. Sorteer het overzicht op plantennaam.
(resultaat : 119 rijen)
9. Zoek de bestellingen welke een besteldatum hebben die gelijk is aan de leverdatum van één of meer andere bestellingen. Geef bestelnummer 1^e bestelling, besteldatum 1^e bestelling, bestelnummer 2^e bestelling, leveringsdatum 2^e bestelling.
(resultaat : 119 rijen)
10. Welke artikelcodes van het tuincentrum en artikelcodes van een leveranciers zijn hetzelfde ongeacht de plant?
Geef leverancierscode 1^e artikel, artikelcode, leverancierscode 2^e artikel, artikelcode van de leverancier.
(resultaat : 47 rijen)

11. Op een gegeven moment (1 april 1999) moet een overzicht worden vervaardigd, waarop is aangegeven welke bestellingen te laat zijn. Voor de bestellingen die te laat zijn moet in een extra kolom de opmerking 'TE LAAT' worden geplaatst; voor de andere bestellingen wordt in die kolom een aantal streepjes geplaatst.

Sorteer het overzicht op bestelnummer.

Geef bestelnummer, leveringsdatum, bedrag, bericht 'TE LAAT' of '-----'.

(resultaat : 15 rijen)

12. Het tuincentrum wil graag een lijst waarop is aangegeven welke bomen in Aalsmeer en welke buiten Aalsmeer verkrijgbaar zijn. Op het overzicht moeten de volgende gegevens verschijnen : artikelcode, plantennaam, artikelcode van de leverancier, alsmede een aanduiding 'AALSMEER' of 'BUITEN AALSMEER'.

(resultaat : 23 rijen)

Oefeningen deel5 Subqueries

1. Welke planten zijn hoger dan de gemiddelde hoogte van alle planten tezamen? Druk alle gegevens af.

(resultaat : 21 rijen)

2. Welke planten zijn duurder dan de gemiddelde prijs van de bomen? Druk alle gegevens ervan af.

(resultaat : 13 rijen)

3. Maak een overzicht van de leveranciers (alle gegevens) waar nog bestellingen uitstaan met een leverdatum die vóór 1 april 1999 ligt.

(resultaat : 7 rijen)

4. Welke rijen hebben, de laagste offerteprijs van alle offertes in de tabel OFFERTES? Geef alle gegevens.

(resultaat : 2 rijen; off_prijs = 0,05)

5. Welke planten zijn lager dan de laagste vaste plant? (alle gegevens geven) Planten waar de hoogte = 0 worden niet meegerekend.

(resultaat : 5 rijen)

6. Welke planten zijn hoger dan de gemiddelde hoogte van vaste planten en tevens goedkoper dan de gemiddelde prijs van vaste planten? Geef alle gegevens.

(resultaat : 13 rijen)

7. Welke planten hebben een prijs die tussen de laagste en hoogste prijs van de klimplanten ligt? Geef alle gegevens.

(resultaat : 11 rijen)

8. Welke bestellingen hebben meer dan 5% korting gekregen. Betrek de tabel BESTREG bij de oplossing.

Geef alle gegevens.

(resultaat : 2 rijen, nl bestelnrs 0191 en 0203)

9. Maak een overzicht van alle artikelcodes die een lagere offerteprijs hebben dan de gemiddelde offerteprijs voor de betreffende artikelcode. Plaats de gegevens artikelcode, leveranciersnaam en offerteprijs op het overzicht, en sorteer op artikelcode.

(resultaat : 71 rijen)

10. Maak een overzicht van bestelde planten die een bestelprijs hebben welke hoger is dan de maximum offerteprijs voor zo'n plant. Plaats de volgende gegevens op het overzicht : bestelnummer, artikelcode van de leverancier, plantennaam en bestelprijs.

(resultaat : 34 rijen)