

Northwind Ödevleri

1. Tüm çalışanların adını, soyadını ve işe başlama tarihini getirin (Employees tablosu).
2. Stok miktarı 100'den fazla olan ürünleri listeleyin (Products tablosu).
3. Ülkesi 'USA' olmayan tüm müşterileri getirin. (İpucu: Eşit değildir operatörü <> veya != kullanabilirsiniz).
4. İsveç (Sweden) ve İsviçre (Switzerland)'deki müşterileri listeleyin (IN kullanarak).
5. Adının içinde 'Restaurant' kelimesi geçen müşterileri bulun (LIKE kullanarak).
6. Doğum tarihi 1960 ile 1970 arasında olan çalışanları, en yaşlıdan en gence doğru sıralayarak listeleyin (Employees tablosu, BETWEEN ve ORDER BY kullanarak).
7. Her ürünün adını (ProductName), tedarikçisinin adını (CompanyName from Suppliers) ve kategorisinin adını (CategoryName from Categories) listeleyen bir sorgu yazın. (3 tabloyu JOIN etmeniz gerekecek).
8. Hiçbir ürünü olmayan (yani Products tablosunda hiç görünmeyen) tedarikçileri (Suppliers) listeleyin. (LEFT JOIN ve IS NULL kullanarak).
9. Her kargo firmasının (Shippers) toplam kaç adet sipariş taşıdığını bulun. En çok sipariş taşıyandan en aza doğru sıralayın.
10. Her müşterinin (Customers) toplam ne kadarlık alışveriş yaptığını (SUM) hesaplayın ve en çok alışveriş yapan ilk 5 müşteriyi listeleyin.
11. Ortalama sipariş tutarından (UnitPrice * Quantity) daha yüksek tutara sahip olan siparişleri (OrderID) ve tutarlarını listeleyin. (Order Details tablosunu kullanacaksınız, hem HAVING hem de alt sorgu gerektirebilir).
12. Hiç sipariş almamış çalışanları (Employees) listeleyin. (NOT IN ve alt sorgu kullanarak yapmayı deneyin: WHERE EmployeeID NOT IN (SELECT DISTINCT EmployeeID FROM Orders))