**Bunu database terefden qurursuz.**

Tapshirig: Hotel Database yaratmaq, dushunsek ki bu Database Reception/Manager'in hotelin melumatlarini idare elemek uchundu demeli bu table'lar olsa yaxshi olar: RoomTypes, Rooms, Customers, Reservations, Payments(qonagin odenishleri), Spendings(qonagin xercleri). Dahada genishlendire bilersiz, bu table'lari yaradib Relationlari duzgun shekilde qurub, Query'ler yazmaq(View,Procedure,Function,Trigger) her birine oz isteyinize uygun sample yazmaq.

1.1 AllCustomerReservations view yaradin

Customers.name ,reservations.check\_in\_date, Reservations.check\_out\_date melumatlarini ozunde saxlasin

1.2 .GetRoomDetails @roomID INT procedure yaradin

Room normesini gondermekle Rooms.room\_id, RoomTypes.type\_name, RoomTypes.price gostersin

1.3 .FUNCTION CalculateTotalAmount

Musterinin xerclerini sum etsin

1.4 .TRIGGER UpdateRoomStatusOnReservation

Reservations-a insert getdikden sonra Rooms tablenda hemin roomu tapib is\_booked=true etsin

XAHIS EDIREM HER KES BACARDIGI QEDER YAZSIN. BUNU YAZMAQLA SQL MOVZUSUNU BAGLAYACAGIQ .

1.db diagram mutleq qurulsun ve mene atilsin ilk once vatsap qrupunda

2. Daha sonra kodlamaga baslasin

UGURLAR!

(novbeti ders)bu db-a uygun **WINFORM**-DA APP yazacaqsiz.

XCC