**5.8:**

**(a)** Liệt kê các mã khách sạn có giá phòng lớn hơn 50.

**(b)** Chọn các phòng và khách sạn có cùng mã khách sạn .

**(c)** Hãy hiển thị tên các khách sạn có giá phòng lớn hơn 50.

**(d)** Hãy hiển thị chi tiết thông tin về khách hàng đặt phòng tới ngày sau 1/1/2007.

**(e)** Hiển thị chi tiết các khách sạn có giá lớn hơn 50.

**(f)** Cho biết tên các khách sạn , mã khách sạn mà họ đã đăng kí ở Luân Đôn .

**5.12:**

**(a)** πhotelNo,hotelName,city(Hotel)

**(b)** πroomNo, hotelNoσ(type = 'singer' ∩ price < 20(Room))

**(c)** πguestName, guestAddress(Guest)

**(d)** R1= πhotelNo[ σhotelN0 = 'Grosvenor Hotel'(Hotel)]

KQ= πtype, price( Room ▷◁ R1)

**(e)** R1= πhotelNo[ σhotelName = 'Grosvenor Hotel'(Hotel)]

R2= πguestNo[ σdateTo > '16/05/2020' (Booking)]

KQ= πguestName(Guest ▷ R2)

**(f)** R1= πguestNo[( σdateFrom < '16/05/2020' ^ dateTo > '16/12/2020' (Booking)]

R2= πhotelNo[ σhotelName = 'Grosvenor Hotel'(Hotel)]

R3= Room ▷◁ R2

R4= R1 ▷◁ R3

KQ = = πR4.,Guest.GuestName(R4 ▷◁ Guest)

**(g)** R1= πguestNo[( σdateFrom < '16/05/2020' ^ dateTo > '16/12/2020' (Booking)]

R2= πhotelNo[ σhotelName = 'Grosvenor Hotel'(Hotel)]

R3= Room ▷◁ R2

R4= R1 ▷◁ R3

KQ = πGuest**.**, (R4 ▷◁ Guest)