Esercizio SQL queries – 01.02.2021

1. Come si chiamano gli ospiti che hanno fatto solo una prenotazione

**SELECT** ospiti.name, ospiti.lastname **AS** NumberOfBookings

**FROM** prenotazioni\_has\_ospiti

**INNER** **JOIN** ospiti

**ON** ospiti.id = prenotazioni\_has\_ospiti.ospite\_id

**GROUP** **BY** prenotazioni\_has\_ospiti.ospite\_id

**HAVING** **COUNT**(prenotazioni\_has\_ospiti.prenotazione\_id) = 1

2. Quanto è l’mporto di tutte le prenotazioni con stato ‘accepted’ sulla stanza 4?

**SELECT** **SUM**(price)

**FROM** pagamenti

**INNER** **JOIN** prenotazioni

**ON** pagamenti.prenotazione\_id = prenotazioni.id

**INNER** **JOIN** stanze

**ON** prenotazioni.stanza\_id = stanze.id

**WHERE** stanze.id = 4 **AND** pagamenti.status="accepted"

3. Cerca i pagamenti di Elizabeth e Adolfo. Stampa id, nome, cognome, status ed ordina il risultato a partire dal prezzo più alto.

**SELECT** paganti.id, paganti.name, paganti.lastname, pagamenti.status, pagamenti.price

**FROM** paganti

**INNER** **JOIN** pagamenti

**ON** paganti.id = pagamenti.pagante\_id

**WHERE** paganti.name = "Adolfo" **OR** paganti.name = "Elizabeth"

**ORDER** **BY** pagamenti.price DESC