

Group by

- Conta gli ospiti raggruppandoli per anno di nascita
SELECT COUNT(`id`) AS ospiti, YEAR(`date_of_birth`) AS anno
FROM `ospiti` GROUP BY anno;
- Somma i prezzi dei pagamenti raggruppandoli per status
SELECT `status` AS stato_pagamento, SUM(`price`) AS prezzo_totale
FROM `pagamenti` GROUP BY stato_pagamento;
- Conta quante volte è stata prenotata ogni stanza
SELECT COUNT(`id`) AS numero_prenotazioni, `stanza_id` AS
numero_di_stanza FROM `prenotazioni` GROUP BY numero_di_stanza;
- Fai una analisi per vedere se ci sono ore in cui le prenotazioni sono più frequenti
- Quante prenotazioni ha fatto l'ospite che ha fatto più prenotazioni?

Join

- Come si chiamano gli ospiti che hanno fatto più di due prenotazioni?
- Stampare tutti gli ospiti per ogni prenotazione
- Stampare Nome, Cognome, Prezzo e Pagante per tutte le prenotazioni fatte a Maggio 2018
- Fai la somma di tutti i prezzi delle prenotazioni per le stanze del primo piano
- Prendi i dati di fatturazione per la prenotazione con id=7
- **Le stanze sono state tutte prenotate almeno una volta?**
(Visualizzare le stanze non ancora prenotate)