Seleziona tutti gli ospiti che sono stati identificati con la carta di identità

SELECT * FROM `ospiti` WHERE `document_type` = "CI"

- Seleziona tutti gli ospiti che sono nati dopo il 1988
- SELECT * FROM `ospiti` WHERE `date_of_birth` > "1989"
 - Seleziona tutti gli ospiti che hanno più di 20 anni (al momento dell'esecuzione della query)

```
SELECT `name`, `lastname`, `date_of_birth` FROM `ospiti` WHERE `date_o
f birth` < '2000-07-23'</pre>
```

• Seleziona tutti gli ospiti il cui nome inizia con la D

```
SELECT `name`, `lastname` FROM `ospiti` WHERE `name` LIKE "D%"
```

Calcola il totale degli ordini accepted

```
SELECT COUNT(id) FROM `pagamenti` WHERE `status` = "accepted"
```

• Qual è il prezzo massimo pagato?

```
SELECT `price`, `status` FROM `pagamenti` WHERE `status` = "accepted"
ORDER BY `price` DESC LIMIT 1
```

• Seleziona gli ospiti riconosciuti con patente e nati nel 1975

```
SELECT `name`, `lastname`, `date_of_birth`, `document_type` FROM `ospi
ti` WHERE `document_type` = 'Driver
License' AND `date_of_birth` > '1975' AND `date of birth` < '1976'</pre>
```

Quanti paganti sono anche ospiti?

```
SELECT COUNT(id) FROM `paganti` WHERE `ospite id` IS NOT NULL
```

Quanti posti letto ha l'hotel in totale?

```
SELECT SUM(`beds`) FROM `stanze`
```

Group by

- Conta gli ospiti raggruppandoli per anno di nascita
- Somma i prezzi dei pagamenti raggruppandoli per status
- Conta quante volte è stata prenotata ogni 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)