https://www.w3schools.com/sql/trysql.asp?filename=trysql\_op\_in

SQL – komendy

Create table NAZWA\_TABELI (kolumna1, kolumna 2, kolumna 3)

Drop table NAZWA\_TABELI

Przykład

create table lista ( id int, firstname varchar(200), lastname varchar(200))

create table lista2 (id int not null, imie varchar(100),age int, primary key(id))

alter table lista add opis varchar(100)

insert into lista values (1,'Rafał','Wilamowski','nauczyciel')

delete from lista where id = 3

select \* from lista

select firstname from lista

select firstname,lastname from lista order by firstname desc posortowane malejąco. (asc)

SELECT \* FROM lista WHERE lastname = 'Wilamowski'

SELECT \* FROM lista where firstname in ('Rafał','Maks')

SELECT \* from lista where firstname='Rafał' OR opis='uczeń' można stosować też AND

select \* from lista where id in (1,5)

select \* from lista where id between 1 and 5

select \* from lista where firstname like 'R%'

select \* from lista where firstname like '%a'

SELECT MAX(Price) from Products

SELECT COUNT(Price) from Products

SELECT AVG(Price) from Products

SELECT SUM(Price) from Products

Zadania

**1.** Możesz dodać więcej postaci lub wielokrotnie ten sam wiersz – ponieważ nie mamy ustawionego primary key (klucza podstawowego) takie operacje są możliwe, chociaż jest to działanie niepożądane.

2. Spróbuj napisać zapytanie sortujące rosnąco, ale według drugiej kolumny.

3. Znajdź wszystkich klientów z tabeli Customers, którzy pochodzą z Londynu.

4. Znajdź wszystkie napoje, których cena nie przekracza 30. Spróbuj znaleźć wszystkie produkty, które są przyprawą lub słodyczami. Tabela Products

5. Spróbuj użyć NOT BETWEEN Znajdź produkty, które zawierają literę A oraz RT w jednej nazwie produktu (podpowiem, że jest takich nazw 6). Tabela Products

6. Użyj SUM oraz klauzurę WHERE, aby z sumować koszt wszystkich produktów, które są napojami.