

1. SELECT. kolla tabellen *products* nedan och skriv queryn för:

a. Hur skriver du ut allt från tabellen

```
SELECT * FROM products;
```

b. Skriv ut titel och pris. Ordna enligt pris med dyrast överst

```
SELECT title, price ORDER BY price ASC;
```

c. Skriv ut endast produkter i kategori 1

```
SELECT * FROM products WHERE categoryId=1;
```

2. INSERT och UPDATE

a. lägg till en ny produkt: gurka, en grön grönsak, 1.50, kg, 3

```
INSERT INTO products (title, description, price, unit, weight)
VALUES ('gurka', 'en grön grönsak', 1.50, 'kg', 3);
```

b. uppdatera priset på blåbär till 4.50

```
UPDATE products SET price = 4.50 WHERE title='blåbär';
```

3. JOIN

a. Skriv ut titel och kategorinamn med INNER JOIN

```
SELECT products.title, kategori.name
FROM product
INNER JOIN kategori ON products.titel = kategori.name;
```

4. Datatyper

a. vilka datatyper skulle du ge kolumnerna i products-tabellen:

id: INT

title: VARCHAR

description: VARCHAR

price: DECIMAL

unit: VARCHAR

id	title	description	price	unit	categoryid
1	blåbär	ett blått bär...	5.00	kg	1

2	banan	ett en gul frukt...	2.00	kg	2
3	tomat	en röd grönsak..	3.00	kg	3
4	lingon	ett rött bär...	4.50	kg	1

products

id	name
1	bär
2	frukt
3	grönsak

categori