קוד עם הערות שניתנות לקריאה.

/\* הכנת טבלת Product \*/

insert into Product

values (1111 ,'Bisli' ,7.9) ,

(1112 ,'Bamba' ,3.9) ,

(1113 ,'TV' ,3199.9) ,

(1114 ,'Pasta' ,11.9) ,

(1115 ,'Toster mesholashim' ,299) ,

(1116 ,'Desk' ,339) ,

(1117 ,'Watch' ,5339) ,

(1118 ,'Sapapa' ,3189.9) ,

(1119 ,'MARS' ,5.9) ,

(1110 ,'Milk' ,7.9)

/\* הכנת טבלת Worker \*/

insert into Worker

values (2222 ,'Shimon') ,

(3333 ,'Avi') ,

(4444 ,'Shwilo') ,

(5555 ,'Ypssi') ,

(6666 ,'Alex') ,

(7777 ,'Anat') ,

(8888 ,'Rachel') ,

(11111 ,'Aaron the boss')

/\* הכנת טבלת Orders \*/

insert into Orders

values (01 ,1111 ,2222 ,7) ,

(02 ,1112 ,3333,17) ,

(03 ,1113 ,4444,6) ,

(04 ,1114 ,5555,712) ,

(05 ,1115 ,2222,12) ,

(06 ,1116 ,6666 ,73) ,

(07 ,1117 ,2222,3) ,

(08 ,1118 ,2222,9) ,

(09 ,1119 ,8888,11) ,

(10 ,1110 ,5555,120)

/\* הצגת רשימת מוצרים בסדר יורד \*/

SELECT Name

FROM Product

ORDER BY Name DESC

/\* הצגת רשימת מוצרים בסדר עולה \*/

SELECT Name

FROM Product

GROUP BY Name

/\* מציג רשימת מוצרים ומחיר ואת המחיר הגדול מ-50 \*/

select Product.NAME,Product.Price

from Product

where Price > 50

/\* רשימת מוצרים + מחירים + עמודה לאחר התייקרות ב-20% \*/

select name ,Price , Price \* 1.2 [With new update price of 20%]

from Product

/\* רשימת כל העובדים לפי סדר יורד \*/

select DISTINCT name

from Worker

/\* רשימת כל העובדים לפי סדר עולה \*/

select name

from Worker

order by name desc

/\*רשימת הזמנות, כאשר כמות המוצרים גדולה מ-10

מציג רק 3 המובילים \*/

select TOP 3 QUANTITY

from Orders

where QUANTITY > 10

order by QUANTITY desc

/\* יש לעדכן את כל ההזמנות שעובד מס' 3 טיפל - לשנות כמות ההזמנה ל-10 \*/

Update Orders set QUANTITY = 10

where ID\_W = '4444'