

## מעבדה מס' 6 – שאלות בחירה

פתחו את מסד הנתונים **Mineral water system – lab6** ובצעו את השלבים הבאים :

### שאלות ללא קריטריונים

הנחיות כלליות: בחלק זה תיצרו את כל השאלות באמצעות האשף. בחלק מהסעיפים הנכם נדרשים להיכנס בתצוגת עיצוב שאלה על מנת לבצע שינויים קלים בשאלה.

א. צרו באמצעות האשף שאלה המציגה רשימת לקוחות מפורטת. הציגו: מספר לקוח, שם לקוח פרטי, שם משפחה, כתובת, טלפון, תאריך הצטרפות וימי אשראי.

שמור את השאלה בשם: qry-a1.

ב. צרו באמצעות האשף שאלה המציגה רשימת מוצרים מפורטת. הציגו: מקט, תיאור, שם קטגוריה ומחיר מכירה.

שמור את השאלה בשם: qry-a2

ג. היכנסו לשאלה qry-a1 שיצרתם בסעיף א' בתצוגת עיצוב והוסיפו את השדה " שם לקוח מלא" כעמודה שנייה (פרטי + משפחה) לאחר השדה מספר לקוח.

ד. צרו שאלה באמצעות האשף המציגה את פרטי הלקוח וההזמנות הקשורות אליו, לכל לקוח יש להציג: מספר לקוח, שם לקוח מלא, מספר הזמנה, תאריך הזמנה וסטטוס. הפלט יוצג לפי לקוח (לקוח ואז פרטי ההזמנות)

שמור את השאלה בשם: qry-a4

ה. היכנסו לשאלה qry-a4 שיצרתם בסעיף ד' בתצוגת עיצוב והוסיפו את פרטי המוצרים בכל הזמנה: מקט מוצר, תיאור מוצר ומחיר.

### שאלות עם קריטריונים

הנחיות כלליות: בחלק זה מומלץ לבטל ההתחילת פניית כל שאלה באשף ואז להיכנס בתצוגת עיצוב שאלה על מנת לבצע שינויים ותוספות בהתאם לדרישות השאלה (ניתן כמובן גם ליצור את כל השאלה מתחילתה באמצעות תצוגת העיצוב).

א. העתיקו את השאלה qry-a1 שיצרתם בחלק א', ושנו את שם השאלה ל- qry-b1 היכנסו לשאלה qry-b1 בתצוגת עיצוב והציגו רק את הלקוחות שגרים בטבריה.

ב. היכנסו לשאלה qry-b1 שיצרתם בסעיף א' בתצוגת עיצוב ודאגו שיוצגו רק לקוחות שמתחילים באות ש.

ג. העתיקו את השאילתה qry-a4 שיצרתם בחלק א', ושנו את שם השאילתה ל- qry-b3 היכנסו לשאילתה qry-b3 בתצוגת עיצוב והציגו רק את ההזמנות שכמות המוצרים המוזמנת גדולה מ- 150.

ד. היכנסו לשאילתה qry-a4 שיצרתם בחלק א' בתצוגת עיצוב ושנו את השאילתה כך שתאפשר להציג סכום לתשלום בכל שורה.

ה. צור שאילתה חדשה המבוססת על שאילה qry-a4 ומציגה את כל ההזמנות שנקלטו למערכת בחודש האחרון.

## ב ה צ ל ח ה