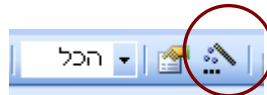
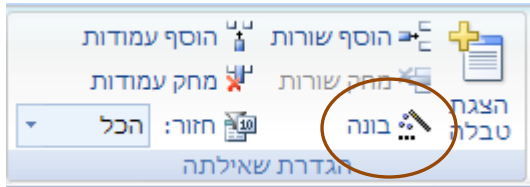


בונה הביטויים

בונה הביטויים הוא כלי שנועד להקל עלינו בבניית ביטויים או שדות מחושבים. בונה הביטויים כולל רשימה של פונקציות, אופרטורים, טבלאות ושדות שימשו אותנו בבניית הביטויים.

כניסה לבונה הביטויים

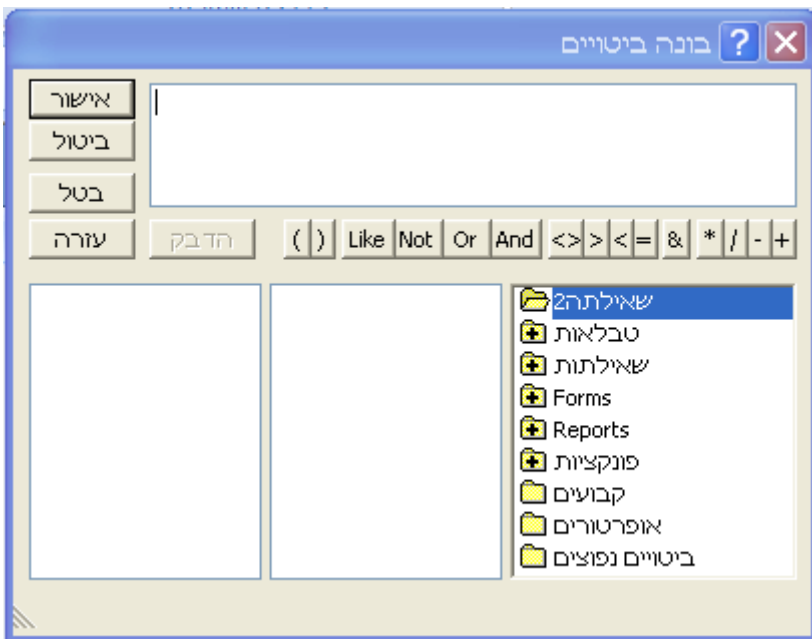
לאחר שבחרת יצירת שאילתה בתצוגת עיצוב, ובחרת בטבלה, בחר מתוך חלון **עיצוב בבונה**.



יפתח חלון שכותרתו **בונה הביטויים**.

בצידו הימני של החלון ניתן לבחור טבלה, שאילתה, פונקציה, אופרטור וכדי מתוך רשימה.

בחלק העליון יש תיבת תצוגה, אשר מציגה את הביטוי שיבנה באמצעות בונה הביטויים.



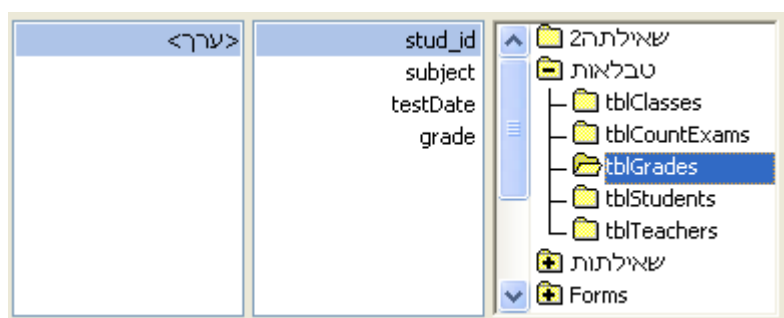
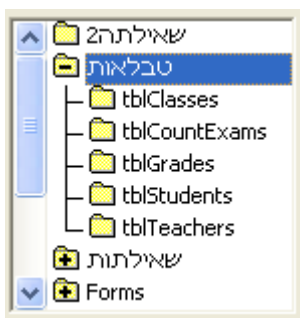
דוגמה 1:

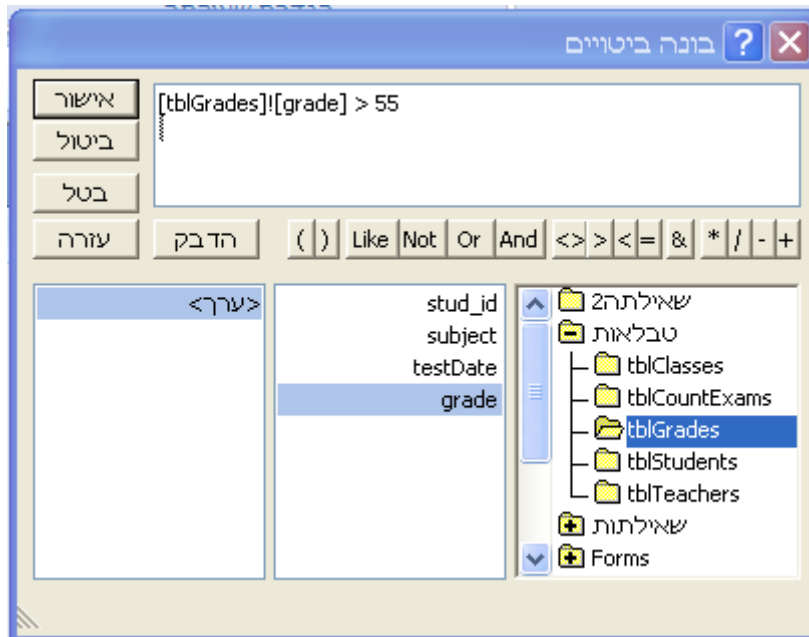
- נציג בניית שאילתה להצגת כל הציונים הגבוהים מ- 55.

תחילה ניצור שאילתה, ונבחר את השדות הרצויים. נציב את הסמן על שורת הקריטריונים בעמודת הציון ונבחר

בעמודה הימנית נלחץ לחיצה כפולה על התיקיה **טבלאות**, כדי לפתוח את רשימת הטבלאות שבמסד הנתונים.

נבחר בטבלה שתשתתף בחישוב: טבלת הציונים tblGrades. בחירת הטבלה תציג בעמודה האמצעית את שדות הטבלה.





נקליק פעמיים על שדה הציון **grade**.
 בתיבת התצוגה העליונה יופיע תחילתו של הביטוי המורכב מ- [שם הטבלה] סימן קריאה ! ולאחריו [שם השדה].
 נוסף (בהקלקה או בכתיבה) סימן > (גדול מ-) ונכתוב 55
 לחיצה על **אישור** תחזיר אותנו לשריג, שם נשתל הביטוי שיצרנו:

שדה:	grade
טבלה:	tblGrades
מיון:	
הצג:	<input checked="" type="checkbox"/>
קריטריונים:	[tblGrades]![grade] > 55
או:	

דוגמה 2:

- הצגת כל האנשים שנולדו בין החודשים ינואר (1) ומאי (5) כולל:

שם	birthDay
אבי	01/02/1975
יוסי	25/04/1985
גדי	01/01/2000

name	birthDay
tblDates	tblDates
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Month([tblDates]![birthDay])>=1 And Month([tblDates]![birthDay])<5	

מרשימת הטבלאות בחרנו בטבלה המתאימה ומתוכה בשדה תאריך הלידה.
 מרשימת הפונקציות בחרנו בפונקציות מוכללות, בעמודה המרכזית בחרנו בתאריך ושעה ובעמודה השמאלית בפונקציה המתאימה.
 סיימנו באישור.

