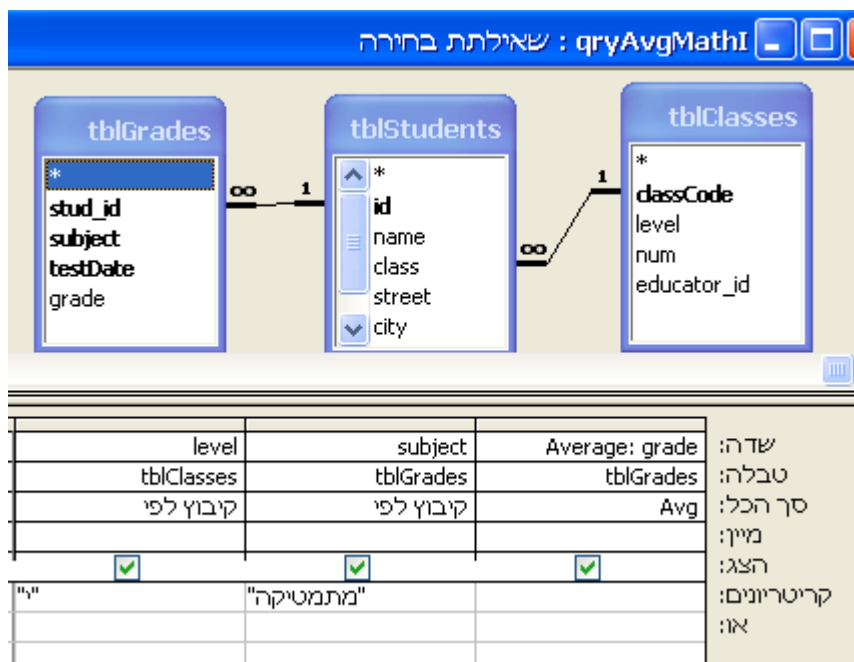


אילתה המבוססת על אילתה

באותו אופן בו ניתן לבחור טבלאות עליהן תתבסס השאילתה, ניתן לבחור גם בשאילתות אחרות עליהן תתבסס השאילתה. הסיבה לבניית שאילתה המבוססת על שאילתה אחרת, היא כאשר קריטריון אינו ידוע והוא תלוי בשאילתה עצמה.

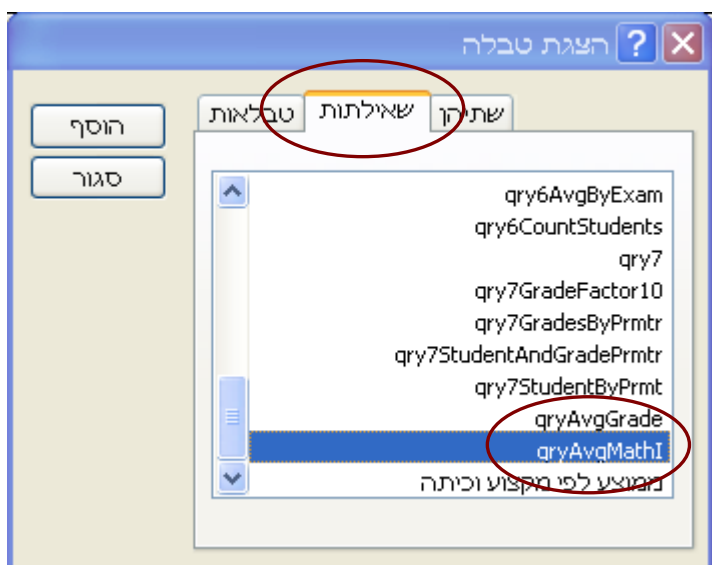
למשל, יש לבנות שאילתה המציגה את שמות וציוני כל התלמידים בשכבה יי שקיבלו ציון גבוה מהמוצע במקצוע מתמטיקה.

תחילה יש ליצור שאילתת חישוב שתציג את הציון הממוצע במקצוע המתמטיקה לתלמידי כיתות יי:

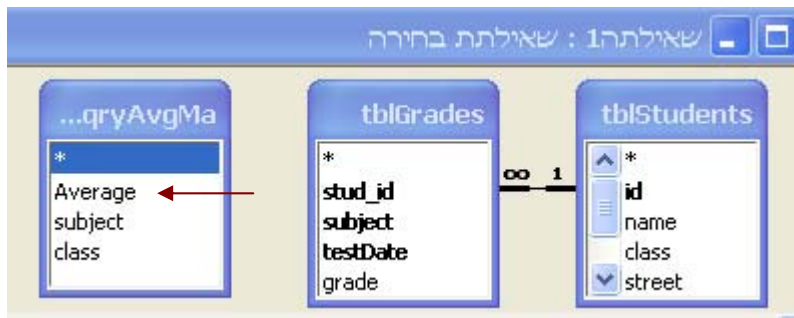


חשוב לתת לשדה המחושב שם, על מנת שנוכל להשתמש בו בשאילתה הבאה. נשמור את השאילתה בשם: qryAvgMathI

לאחר מכן נבנה שאילתה חדשה המסובבת על טבלת התלמידים, הציונים ושאילתת הממוצע הנייל:



נפתח שאילתה חדשה, מתפריט **הצגת טבלה** נבחר את הטבלאות המתאימות, בלשונית **שאילתות**, ונבחר את השאילתה המתאימה:



לאחר ההוספה נוכל לראות את הטבלאות ואת השאילתות. נשים לב ששדה חישוב הממוצע Average מופיע בשאילתה.

קעת נוכל לבנות את השאילתה :

הצגת השמות והציונים של כל התלמידים בשכבה יי שקיבלו ציון גבוה מהממוצע במקצוע מתמטיקה.

subject	grade	level	name	שדה:
tblGrades	tblGrades	tblClasses	tblStudents	טבלה:
				מיון:
				הצג:
"מתמטיקה"	>[Average]	"י"		קריטריונים:
				אנ:

טבלת התוצאה :

שם תלמיד	שכבה	ציון	מקצוע
זהר אוריין	'	95	מתמטיקה
חיים ביטון	'	90	מתמטיקה

לצורך בדיקת נכונות השאילתה, נבדוק את טבלת התוצאה מול טבלת הציונים והממוצע:

שם תלמיד	שכבה	ציון	מקצוע
יוסי כהן	'	55	מתמטיקה
זהר אוריין	'	95	מתמטיקה
חיים מצליח	'	75	מתמטיקה
חיים ביטון	'	90	מתמטיקה

טבלת כל ציוני המתמטיקה של תלמידי כיתה יי

הציון הממוצע :

Average	מקצוע	שכבה
78.75	מתמטיקה	'