בס"ד

מבחן קבלה כלל

מבחן תאורטי

1. Select top 30 c.IdentityNo ,c.FullName

From CRM.Customer c

Join CRM.PolicyDetails p

On c.ID = p.CustomerId

Group by c.ID ,c.IdentityNo ,c.FullName – (צריך להוסיף לgroup את כל השדות שקימות בselect שלא בתוך פונקציית קבוצה)

having count(p.ID) > 4 and sum(p.InsuranceAmt) > 2000

1. Select c.ID, c.IdentityNo ,c.FullName,

(select count(\*) from CRM.Customer c1 join CRM.PolicyDetails p1 On c1.ID = p1.CustomerId where p1.StateCode = 4 and c1.ID = c.ID)

as NumActivePolicy

, sum(p.InsuranceAmt) as SumInsuranceAmt

From CRM.Customer c

join CRM.PolicyDetails p

On c.ID = p.CustomerId

1. הקצאת משתנה חד פעמי, אני הייתי מגדירה בתוכו אובייקטים כמו קובץ, פונט שנגשים למשאבים לא מנוהלים כדי שהוא יוודא שחוזר ערך (גם שגיאה..) כאשר הבלוק מסתיים האובייקט אינו מוכר וכן כל המשתנים שיצרו בתוכו ולא הגדירו אותם קודם...
2. מכירה 2 סוגים:

\*. טבלה זמנית מקומית: #

\*. טבלה זמנית גלובלית: ##

במקומית מומלץ להשתמש בשאילתות מורכבות כדי לקלוט ערכים או תוצאות ששולפים מהם גם עוד דברים ומשתמשים בהם אחרי זה בהמשך השאילתה

בגלובלית הייתי משתמשת בשביל לשמור נתונים בDB לפני עדכון – מחיקה של טבלה

1. Promise זהו פולס אחד שנגש לשרת וחוזר עם תשובה

Observable הוא על ציר של זמן שיכול לשלוח גם כמה פולסים כל פולס בטווח אחר של זמן

לpromise לא צריך להאזין אלא מפעילים אותו ישר בobservable צריך להאזין כל פעם כשרוצים לקבל תשובה מהשרת

1. היכולת להקצות מופע של מחלקה שתלויים בה בזמן יצירת המחלקה הצורכת אותה

את .core אני עדיין לא כ"כ מכירה בקרוב צריכה להתחיל ללמוד את זה – כך שאין לי מושג עליו

הקונטרולר מקבל אליו משתנה מטיפוס המחלקה שהוא צורך – השמוש של זה באנגולר רווח בסרביסים שאז אנחנו זורקים בבנאי של המחלקה משתנה מהטיפוס של הסרביס

במבחן מעשי לא הספקתי הרבה

חשבתי ליצור 4 קומפוננטות

קומפוננטה ראשית

ועוד אחת למשימות

עוד אחת לעובדים ועוד אחת למחלקות

ולשחק עם הארועים בינהם