**שאל גוי פעם את מוישלה הסנדלר "תגיד, למה היהודים תמיד עונים בשאלה על שאלה ששואלים אותם?" ענה לו מוישלה הזקן "למה שלא יענו?" – שלב השאילתות**

בשלב זה נתאר 12 שאילותות שנבצע על בסיס הנתונים שהגדרנו בשלב א  
שאילתות אלו נוסחות, עוצבו והושקעו על ידי גדולי המתפחים והמנהלים של מלון אל הוטל לא פארמז'ן 😌

אנו מקווים שתראו את שאילתות אלו טבין ותקילין לאלתר

שאילתת בחירה 1 – רשימת האנשים והמשכורת שמגיע להם

A screen shot of a computer

Description automatically generated

בשאילתא זו אנחנו מקבלים את רשימת האנשים ואת המשכורת שמגיע להם במסגרת החודש הנ"ל  
משכורת כוללת בונוסים בגלל משמרות מיוחדות ושכר ממוצע רגיל

**שאילתא פרמטרים א –**

מבקר המלונות הצעיר "איסמעיל אל אונייה" היה ידוע בתור מבקר שעושה את המוות למלונות יוקרה כמו "אל הוטל לא-פרמז'ן"  
במהלך השנים האחרונות הצלחתי להתחמק ממנו או לגרום ל-GPS שלו להוביל אותו למלון המתחרה בכל פעם שהוא רצה לבוא אלינו

אבל יום אחד הכל השתנה

אני רואה אותו מחכה בלובי של המלון עם חיוך ענק על השפתיים.  
"בונז'ור מיסייע" הוא אומר לי   
"בונז'ור בונז'ור" מחזיר לו חצי בעל כורחי

"אמור נא לי" ממשיך הוא עם חיוך מסופק "האם נכונות השמועות לפיהם אתה לא מרשה לאנשים חדשים בחברה שלך לקחת ימי חופשה כמעט? רבים מהם מתלוננים על כך שאתה מונע מהם לצאת להתאוורר ולקחת ימי חופשה"

נו באמת, אנשים טיפה מגזימים אז מה נולד לך בן? אתה יכול לטפל בו בערב אחרי העבודה מה לא ככה?

כמובן שעניתי לו "שטויות במיץ פטל אני נותן את החופשות הללו ברוחב יד" מחזיר לו ובא להמשיך לדרכי

"חשבתי שתאמר את זה" הוא קם "זה למה הרצתי שאילתא לאמת את הנתונים, מעונין לראות?"

מה לי ול-SQL? זוכר שלקחתי את הקורס הזה בתואר לפני 30 שנה אבל מי משתמש בשפות כאלה? כולם עברו ל-MongoDb או בסיסי נתונים כאלה ואחרים שאינם תלויים בטבלאות, אז חשבתי שהוא משקר ואמרתי "יאללה נראה אותך"

ואז חשכו עיניי –

A computer screen shot of a black screen

Description automatically generated

את השאילתא הבאה הוא הריץ מול עיניי ועיניי חשכו כאשר הציב את הערכים בפרמטרים –

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generatedזה מה שהוחזר, לא ידעתי שאני עד כדי כך רע  
הייתי חסר מילים בוהה במסך (המטונף) של המחשב שלו לנוכח חיוכו המתרחב משניה לשניה.  
"נתראה בשימוע חביבי"

**שאילתא ב פרמטרים – נאצי? אני?**

אנשים שונאים אותי, הגיע הזמן לשים לזה סוף והדבר הכי טוב בשביל זה הוא להראות כמה אני מחבב אנשים שעמלים בשבילי   
סליחה בשביל הכלל

לכן למדתי לקח מהפעם האחרונה והחלטתי ללמוד SQL – אחרי שלמדתי החלטתי להשתמש בשפה הזאת לצורך החברה  
אז ניסיתי לפרוץ לבנק דיסקונט ולא כל כך הלך לי – אמרו לי שאני צריך Kali Linux או משהו לא יודע לא הקשבתי להם כזה אני לא מקשיב

לכן החלטתי לנצל את כוחותי לטובה – החלטתי ליצור שאילתא שבהתאם לחודש המוזן יחזיר לי את הטופ עובדים שלקחו את הכי הרבה משמרות לחודש הנ"ל (מקום ראשון, שני ושלישי)  
והרי הכלה לפניכם –

A computer screen shot of a program

Description automatically generated

(זה חלק מהשאילתא, השאילתא המלאה בקבצים המצורפים לתוכנית)

אחרי שנריץ את זה –

A screenshot of a computer screen

Description automatically generated

נקבל את רשימת העובדים לפי הסדר – החל מהאלו שלקחו על עצמם את הכי הרבה משמרות לחודש הזה ובנוסף העובדים החדשים יותר.

**שאילתא עדכון 1 -**

כעת לאחר שהבנו מי העובדים הנאמנים שלנו – הגיע הזמן שנתגמל אותם לפני שיברחו נכון?

קודם נריץ שאילתא שיגלה לנו כמה היה מנתם חלקם –

A screenshot of a black screen

Description automatically generated

כעת נריץ את שאילתת העדכון –

A screenshot of a computer program

Description automatically generated

נריץ ונראה את התוצאה –

A screenshot of a computer

Description automatically generatedכמובן שנבחר את התחום הזמן שאנחנו מעונינים – נניח הזמן הזה

כעת נריץ שוב את השאילתא ונראה את ההפרש –

A screenshot of a computer

Description automatically generated

כפי שניתן לראות שהוספנו לאותם האנשים כ10 אחוז מהשכר שהיה להם עד כה – carry on guys