כתוב לי פונקציה שתאתחל את לוח הפגישות לשנה הקרובה - כדי למלא את הטבלה:

CREATE TABLE [dbo].[AvailableAppointments] (

[Id] INT IDENTITY (1, 1) NOT NULL,

[Date] DATE NOT NULL,

[Hour] TIME (7) NOT NULL,

[Day] VARCHAR (50) NOT NULL,

[Duration ] INT NOT NULL,

[EmployeeID] VARCHAR (50) NOT NULL,

[TreatmentType] VARCHAR (50) NOT NULL,

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC),

CONSTRAINT [FK\_AvailableAppointments\_Employees] FOREIGN KEY ([EmployeeID]) REFERENCES [dbo].[Employees] ([Id])

);

עבור טבלת עובדים:

CREATE TABLE [dbo].[Employees] (

[Id] VARCHAR (50) NOT NULL,

[FirstName] VARCHAR (50) NOT NULL,

[LastName] VARCHAR (50) NOT NULL,

[Specialization] VARCHAR (50) NOT NULL,

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC)

);

העובדים הקיימים:

198765432 טיפולי פנים בתיה גולדברג

219876543 מיקרודרמבריזיה רבקה אלבז

321987654 פילינג גוף אילנה בורשטיין

432198765 טיפולי אקנה שושנה מזרחי

543219876 טיפולי אנטי אייג'ינג הדס שיר

654321987 פדיקור עליזה נוי

765432198 מניקור ציפורה קליין

876543210 הסרת שיער בלייזר מלכה ירדן

876543219 הסרת שיער בלייזר לאה שפירו

987654321 טיפולי פנים מרים בן דוד

כך שכל עובד עובד בימים ושעות מסוימים

כך שבכל יום חצי מהעובדים עובדים בבוקר=9:00 עד 15:00(כל השעות האלו)

והחצי השני של העובדים עובדים בצהריים=15:00 עד 21:00 (כל השעות האלו)

אורך כל טיפול הוא כך:

Facial Treatment לוקח 30 דקות

Laser Hair Removal לוקח 30 דקות

Manicure לוקח 15 דקות

Pedicure לוקח 20 דקות

Anti-Aging Treatment לוקח 45 דקות

Acne Treatment לוקח 20 דקות

Body Scrub לוקח 45 דקות

Microdermabrasion לוקח 30 דקות

תכתוב את הפונקציה לפי כל נתונים אלו