## דניאל קובלבסקי 204363204

## מקס נביאנצב 317497337

## <u>- הנחות לצורך יצירת תרשים ה ERD:</u>

הנחנו שחנות הספרים שלנו היא אחת ויחידה ( בעקבות כך השתמשנו בסינגלטון ).

הספרים בחנות מיוצגים על ידי מספר זיהוי סידורי, שם הספר, שם המחבר, מחיר הספר, האם הספר נמצא במלאי והאם ישנו מבצע/הנחה על הספר

ספק מיוצג על ידי מספר מזהה ועל ידי שמו.

הספרים שמסופקים על ידי ספק מסוים מיוצגים על ידי מספר זיהוי סידורי של הספר, מספר מזהה של הספק. ומחיר הספר.

לקוח מיוצג על ידי מספר לקוח, שם פרטי, שם משפחה, מספר פלאפון/טלפון ותאריך הצטרפות.

עסקאות מיוצגות על ידי מספר עסקה, תאריך העסקה, מספר זיהוי סידורי של הספר, מספר לקוח, על ידי איזה מוכר בוצע העסקה וכמות הספרים שנקנו.

הזמנות מיוצגות על ידי מספר הזמנה, תאריך הזמנה, מספר זיהוי סידורי של הספר, מספר לקוח, סטטוס ההזמנה .( .( הוזמן, הלקוח קיבל התראה, הגיע לחנות ) ועל ידי כמות