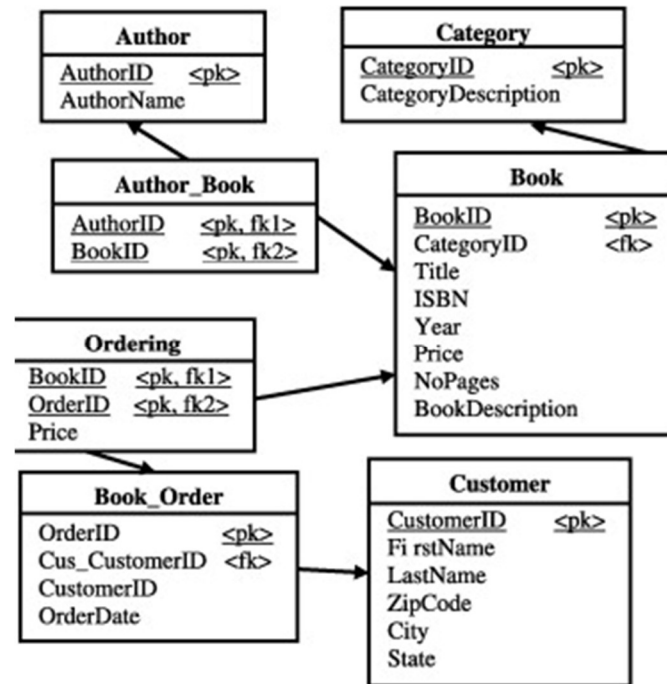


## תרגיל בית 2

הסכמה הבאה מתארת מסד הנתונים OLTP עבור חנות ספרים.



1. ציין מה השדות של ה-fact table ב-dimentional database המיועד?
  2. מה הממדים (dimensions) אשר ניתן לקבוע. לכל ממד, ציין את המבנה ההיררכי שלו
  3. בנה תרשים Star Schema ותרשים Fact Snowflake Schema
  4. שאלתת SQL aggregation על השדה ב-fact table
- דוגמא, הממוצע בתקופה מסוימת של ספר/ספרים