**חלק ב**

**הערות/שאלות:**

* האם ניתן לוודא שהאדם באמת היה באזור? מה במקרה שמישהו היה עם טלפון של מישהו אחר? האם נותנים לאדם לאשר שזה אכן היה הוא?
* בידוד לא אומר שהאדם חיובי לקורונה, אם כך מה יעודכן? האם צריך להוסיף שדות?
* היכן מתבצעת ההתאמה בין מספר הטלפון לתעודות זהות
* בpatch route מתקבל תאריך החלמהץ האם תאריך ההחלמה קבוע מראש? לא ייתכן שכולם יבריאו באותו תאריך.
* מה התאריך המינימלי שניתן לעדכן בו על הסופת בידוד קבוצתי (כלומר כמה זמן לפני התאריך הנוכחי).
* יש בדיקה לוודא שהמיקום נכלל בגבולות ישראל?
* מה קורה במקרה של בניינים? אם נמצא חולה בבית אחד זה לא אומר שכל הדיירים בבניין צריכים בידוד.
* האם המיקום נקבע לפי איכון מקום של החולה או לפי מקומות מרכזיים ששהה בהם?
* מה הזמן המינימלי שאדם שהה במקום מסוים שדורש בידוד?
* האם נדרש לוודא שהמערכת מחזירה איכון נכון של טלפונים?

**בדיקות:**

* נבדוק שניתן ליצור פריים ושהוא נטען בצורה טובה
* נבדוק שהפונקציה של הוספת בידוד קבוצתי עובדת בצד השרת ומעדכנת את database
* נבדוק שניתן לבחור נקודת ציון מהמפה
* נבדוק שניתן לבחור תאריך
* נבדוק האם לחיצה על כפתור 'צור בידוד' מפעילה את הפונקציה ונשלחים ערכים כנדרש
* נבדוק שהכול ביחד עובד כמו שצריך מקצה לקצה וקבלת סטטוס 201
* בדיקה במקרה שלא נבחרה נקודת ציון ובמקרה שלא נבחר תאריך
* בדיקה שנשלחת הודעת שגיאה כאשר בוחרים תאריך עתידי
* בדיקה שנשלחת הודעת שגיאה כשהמיקום מחוץ לגבולות הארץ
* בדיקה בצד השרת שהפונקציה לא קורסת כשהיא מקבלת ערך לא חוקי לאחד הפרמטרים
* בדיקה במקרה שאין אף אדם בנקודת ציון שסומנה
* בדיקה כשיש אדם אחד בלבד
* בדיקה שהפונקציה לא קורסת כשחסר שדה וקבלת סטטוס 400
* בדיקה שהפונקציה לא קורסת שאין שדות כלל וקבלת סטטוס 400
* בדיקה כשמתקבל אדם שלא שמור במערכת
* נבדוק מה קורה כאשר אדם כבר בבידוד או חולה
* נבדוק שלא נוצרו תקלות בפונקציות אחרות