**קרן : מאושר**

**מרפאה**

מגישים:

נאור דוד 039761465

עלי חוטבא 205817562

הסיפור:

נבנה מערכת לניהול מרפאת קופת חולים

למרפאה יש חדרים, סגל עובדים ומטופלים

סגל המרפאה מורכב מסגל מנהלתי וסגל רפואי

איש סגל מנהלתי יכול להיות מנהל מרפאה ומזכירות רפואיות

איש סגל רפואי להיות רופאים ואחיות

לרופא יש התמחות ולאחות יש שירותים שהיא נותנת (לקיחת דם, עירוי וכד')

למרפאה יש תור – כל תור מכיל נבדק, איש סגל רפואי וזמן התור.

המחלקות:

1. מרפאה
2. חדר
3. איש סגל
4. איש סגל רפואי
5. איש סגל מנהלתי
6. רופא
7. אחות
8. מנהל מרפאה
9. מזכירה
10. מטופל
11. תור

ירושות:

1. איש סגל רפואי יורש מאיש סגל
2. איש סגל מנהלתי יורש מאיש סגל
3. רופא ואחות יורשים מאיש סגל רפואי
4. מנהל מרפאה יורש מסגל מנהלתי ומסגל רפואי
5. מזכירה יורשת מסגל מנהלתי

הקצאות דינמיות:

1. הקצאה דינאמית עבור מערך חדרים.
2. הקצאה דינאמית עבור מערך תורים.

מחלקות עם מערכים:

1. מרפאה מכילה מערך רופאים ומערך חדרים
2. לאיש סגל רפואי יש מערך תורים

מחלקות מכילות:

1. איש סגל רפואי מכיל חדר
2. תור מכיל נבדק ואיש סגל רפואי

פעולות:

1. קביעת תור
2. עדכון תור
3. ביטול תור
4. הדפסת רשימת תורים
5. הדפסת רשימת חדרים
6. הדפסת רשימת אנשי צוות
7. מזכירה ומנהל יכולים להתקשר למטופל
8. מטופל יכול לענות לשיחה
9. מנהל יכול לפטר איש צוות

