סוגי class:

1. מעלית.
2. בנין (הזמנות)
3. קומה.

Main function:

1. כמות אובייקטים של מעלית.
2. כמות אובייקטים של קומה.

תור FIFO של הזמנות.

1. פונקציית חישוב יעילות עבור הזמנה:
   1. מיקום של מעלית במצב זמין.
   2. זמן הזמינות.
   3. חישוב זמן זמינות + זמן דרך למיקום הזמנה (כלומר הפרשי קומות).

מעלית class:

1. [תצוגה (מיקום נוכחי)].
2. מצב מעלית:
   1. תנועה.
   2. זמינות. (יילקח מאובייקט קומה שאליו הוזמנה + 2 שניות)
   3. מיקום (עתידי ו/או נוכחי)

Class floor:

1. תצוגה:
   1. רקע
   2. פקד
2. פונקציה לפקד הזמנה:
   1. הזמנה – שימוש.
   2. מצב + תצוגה
3. מצב מעלית עבור קומה

הזמנות/building class:

1. קריאה לפקד הזמנה באובייקט קומה.