תרגיל

צרו מחלקה המתארת קולנוע.

:(set + get מאפיינים (כולם עם

- שם הקולנוע (מחרוזת)
- מספר הכיסאות בקולנוע (מספר חיובי בלבד)
- שעת פתיחה (מספר שלם חיובי בלבד, בטווח 6-12)
- שעת סגירה (מספר שלם חיובי בלבד, בטווח 18-23)

פונקציות:

- פונקציה שלא מקבלת פרמטרים ומחזירה ערך מספרי. הפונקציה תחשב כמה שעות ביום הקולנוע פתוח (לפי שעת הפתיחה ושעת הסגירה), ותחזיר את מספר השעות שקיבלה.
 - הצגת פרטי הקולנוע (כל השדות)

בנאי:

- הבנאי יקבל את הפרמטרים הבאים:
 - שם הקולנוע (מחרוזת) -
 - שעת פתיחה (מספר) -
 - שעת סגירה (מספר) -
- מספר הכיסאות בקולנוע (מספר) -

צרו שני אובייקטי קולנוע בעלי ערכים שונים. קיראו לפונקציות של כל אחד מהאובייקטים.