תרגיל איטרטור

1. כתוב את המחלקה Student. תכונות המחלקה הם שם הסטודנט והציון הסופי שלו.
2. כתוב את המחלקה College. התכונה של המחלקה היא מערך של סטודנטים. הבנאי של המחלקה יקבל מערך של סטודנטים באורך כלשהוא כשכל תאיו מלאים.
3. כתוב את המחלקה StudentIterator. המחלקה תממש את הממשק Iterator. תפקידה של המחלקה הוא לסרוק את הסטודנטים במכללה ולהחזיר רק את הסטודנטים שקיבלו ציון עובר (גדול מ 60).
4. המחלקה College תממש את הממשק Iterable ותחזיק אובייקט מסוג StudentIterator.

בהצלחה!