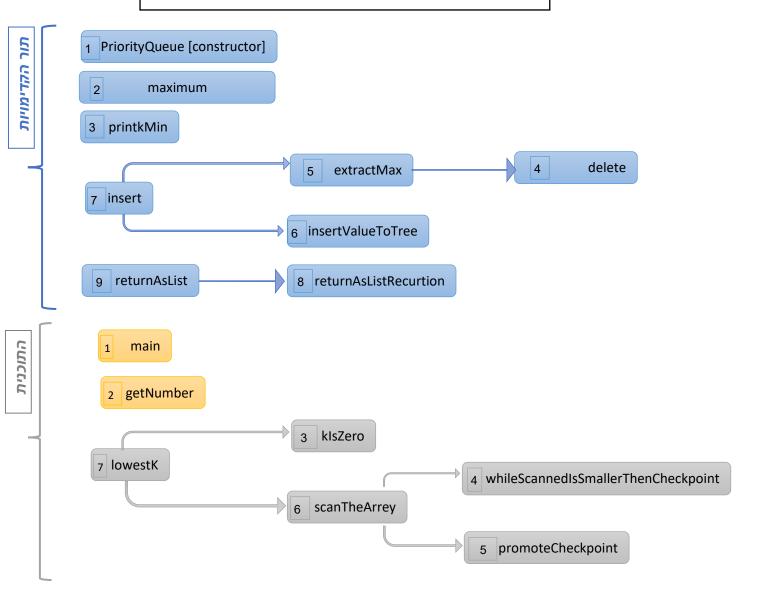
## תרשים השגרות של התוכנית ושל תור הקדימויות



## מקרא הפעולות

- צבע אפור שגרה של האלגוריתם
- צבע כחול שגרה של תור הקדימויות
- צבע צהוב שגרות שאינן רלוונטיות לפתרון הבעיה.
- המספר ליד הפעולות הסדר שבו מופיעות הפעולות בקוד ובהוכחות הנכונות והסיבוכיות (סדר בקוד עצמו, לאו דווקא סדר ההפעלה).