

נתונה הרשימה הבאה:

[(95, 1.72), (90, 1.80), (59, 1.69), (72, 1.70), (75, 1.75), (60, 1.65)]

הרשימה מכילה tuples המכילים משקל וגובה.

1. יש למיין את הרשימה באמצעות מיון ביעילות  $O(N^2)$  לבחירתכם
2. יש למיין את הרשימה באמצעות מיון ביעילות  $O(n \log n)$  לבחירתכם

שימו לב!

יש לממש את האלגוריתמי המיון בעצמכם.  
את המיון יש לבצע על פי מדד הBMI של tuple.