פרויקט k-Nearest Neighbors

משימות:

1. הורידו את Iris dataset מהלינק הבא:

<https://archive.ics.uci.edu/ml/machine-learning-databases/iris/>

1. קראו ב DATA SCIENCE FROM SCRATCH את עמודים 151 עד 156 לא כולל CURSE OF DIMENSIONALITY. הבינו איך המודל עובד.

יישמו את המודל של k-nearest neighbors לדאטה סט של האירוסים.

חלקו ל training ול testing ביחס של 80 ל 20 ותבדקו כמה טוב הצלחתם על ה testing.