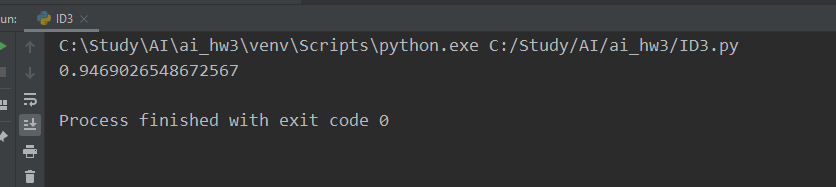
מבוא לבינה מלאכותית תרגיל בית 3

יובל גושן 205810179

# שאלה 1

1.2 קיבלנו תוצאת דיוק של על קבוצת המבחן.  


# שאלה 2

TBD

# שאלה 3

3.1. הגיזום מנסה למנוע את תופעת התאמת היתר (overfitting) בה האלגוריתם מאומן על קבוצת אימון אך לא יודע להכליל ולקבל תוצאות מספיק טובות על קבוצות אחרות. החשיבות שלו הוא שהוא מוריד עלים שהתקבלו ככל הנראה מדוגמאות שהן "רעש" ולא מייצגות את העולם באופן כללי.