

# שיעורי בית

1. כתוב תוכנית פייטון הקולטת 3 מספרים שלמים ואז מחשבת ומדפיסה את הסכום שלהם וגם את המכפלה שלהם

2. כתוב תוכנית פייטון הקולטת 2 מספרים עשרוניים ואז מחשבת ומדפיסה את ההפרש ביניהם

3. כתוב תוכנית פייטון הקולטת 2 מחרוזות ומדפיסה אותם עם כוכבית ביניהם וגם עם מינוס ביניהם. לדוגמא אם נקלטו המחרוזות הבאות: "python" "rocks" יודפס:

```
*python*rocks*  
-python-rocks-
```

4. קלט 2 מספרים שלמים והדפס את הגדול מבין שניהם  
רמז: אם לדוגמא נקלטו  $a, b$  – (כלומר הוגדרו  $a: \text{int}, b: \text{int}$ )  
בדוק בתנאי אם  $a > b$  אם כן: הדפס את  $a$  אחרת: הדפס את  $b$   
כתוב תרשים זרימה + תוכנית בפייטון

5. קלט 2 מספרים שלמים והדפס אותם בסדר עולה (רמז: העזר בסעיף קודם)  
אם לדוגמא נקלטו המספרים 10 ו-1: יודפס-

```
1  
10
```

אם לדוגמא נקלטו המספרים 6 ו-19: יודפס-

```
6  
19
```

אם המספרים זהים, יודפסו 2 המספרים (אין חשיבות לסדר)

את שיעורי הבית יש לשלוח ל- [pythonai170624+HW2@gmail.com](mailto:pythonai170624+HW2@gmail.com)

