**לינק להסבר מפורט על אופן יצירת פרוייקט typescript ב vs code**

<https://www.youtube.com/watch?v=KCa8F3U5zYE>

**תרגיל שיעורי בית**

**יש לבצע את הפתרון ע"י פרוייקט typescript ב vs code**

**מייל להגשה**: [anakarpf6@gmail.com](mailto:anakarpf6@gmail.com)

1. צור פונקציה בשם exeOperation המקבלת את הפרמטרים הבאים:

**פרמטר ראשון** - משתנה מטיפוס פונקציה המקבלת מספר ומחזירה מספר - הפרמטר הזה יכיל ערך דיפולטיבי של הצבעה לפונקציה המובנית Math.floor

**פרמטר שני** - rest - יקבל רק ערכים מספריים

בתוך הפונקציה - יש לבצע שליחה של כל פרמטר מהrest params אל הפונקציה שהתקבלה כפרמטר ראשון ולסכום את הערכים המוחזרים. הסכום הסופי ישלח בתור ערך מוחזר מexeOperation

1. מתוך חלק הMAIN בצע קריאה לפונקציה exeOperation בשני האופנים הבאים:

* ללא שליחת פרמטר ראשון (ברצוננו להשתמש בערך הדיפולטיבי), והעברת הערכים :8.5 , 7.9 , 3.1
* ע"י שליחת פרמטר ראשון של פונקציה המקבלת מספר ומחזירה את ריבועו (חזקת 2), והעברת הערכים :8 , 7 , 4

**בהצלחה!!**