TypeScript - Static

1. צרו מחלקה בשם ArrayOperations המכילה את הפונקציות הסטטיות הבאות:

. מקבלת מערך מספרים, מחזירה את הסכום שלו. – getSum

getAvg – מקבלת מערך מספרים, מחזירה את הממוצע שלו.

getMax – מקבלת מערך מספרים, מחזירה את המספר המקסימלי שלו.

. מקבלת מערך מספרים, מחזירה את המספר המינימלי שלו. – getMin

ב-main.ts צרו מערך, הכניסו אליו עשרה מספרים רנדומליים, הציגו את סכומם, את הממוצע, את המספר הגדול, את המספר הקטן ע"י קריאה לפונקציות הנ"ל.

2. עבור פרויקט הצורות שבניתם, צרו משתנה סטטי במחלקה Shape הסופר כמה סה"כ צורות נוצרו במהלך התוכנית. בסיום ריצת התוכנית הציגו משתנה זה על המסך.

בהצלחה 🚱