**שבת שלום חברים,**

**להן שיעורי הבית שלכם לשיעור 1# ב- C# Basics:**

תרגיל 1: כתבו תוכנית אשר קולטת: מספר, פעולת חשבון (+, -, \* או /) ועוד מספר. בהתאם לפעולה, התוכנית כותבת את תוצאת התרגיל. רמז: עליכם לבצע if עבור כל אחד מפעולות החשבון ולהציג תוצאה בהתאם.

תרגיל 2: קילטו מספר אשר מייצג כמות שניות. עליכם להציג כמה ימים, שעות, דקות ושניות קיימים במספר השניות שהקלדתם יש. רמז: אין כאן if או שום דבר מיוחד - פשוט שימוש בפעולות חשבון. פעולות בהן יש לעשות שימוש: / (חילוק), % (שארית).

תרגיל 3: עליכם לקלוט מספר ולהדפיס על המסך האם הוא: חיובי, זוגי/אי-זוגי והאם הוא גדול מ-100

**חשוב: את כל התרגילים אתם יודעים לעשות בראש. אם אתם מרגישים שאתם לא מצליחים ישר לתרגם לקוד, תעשו את התרגיל בעצמכם בראש ועקבו אחר הפעולות שאתם עושים לצורך מציאת הפתרון. נסו לחלק את הפעולות לפעולות הקטנות ביותר האפשריות ואותם תרגמו לקוד.**

**את שיעורי הבית יש לשלוח אלי ל-nir.makleff@hotmail.com. אני בדרך כלל לא מבקש שתשלחו לי, אבל חשוב לי מאוד שתתרגלו וחשוב לי לראות איך כל אחד מתמודד עם התרגיל. זוהי ההתחלה, וחשוב שכולכם תבינו כי זה הבסיס.**

**שבת שלום לכולם!**