



תכנות בפיתוח – תרגיש רשות ללא בדיקה

תרגיל מס' 1

1. מעבדת מחשבים באקדמית, כן כן, יש כזה דבר באמת, מכילה 36 מחשבים. עליכם לייצר תכנית שתאפשר לאדמיניסטרציה לקלוט את מספר הסטודנטים שנרשמו לשנת הלימודים תשפ"א, והפלט שלה יהיה מספר השיעורים שנדרש. וודאו שהקלט והפלט ברורים ונעימים לעין
2. כתבו תכנית שתקבל ארבעה ערכים, הראשון יהיה סכום שקלי שהושקע ברכישת ביטקוינים, השער הדולרי של המטבע הוירטואלי ביום הרכישה וכן מחיר הדולר. לאחר מכן, השער הדולרי של המטבע הוירטואלי ביום המכירה, מספר השנים שחלפו מאז הרכישה, וכן שווי הדולר ביום המכירה.
 - i. חשבו את הסכום השקלי שישאר בידי המוכר, לאחר תשלום מיסים
 - ii. כעת חשבו את הערך הנוכחי (NPV) של הסכום השקלי שישאר בידי המוכר, לאחר תשלום מיסים (לפרטים על החישוב לחצו [כאן](#))
3. ציירו לב בצבע אדום עם חץ אלכסוני

בהצלחה!

הערה: התרגיל ללא בדיקה, אחד הפתרונות שישלחו, יועלה כדוגמה לרווחת שאר הסטודנטים