

עבודת כיתה

שאלה 1:

לפניכם קטע קוד שמתאים לבעיה הבאה:

לקראת חג פורים  תלמידי כיתה 3 החליטו לחלק משלוחי מנות.

כתוב תכנית שתקלוט את שמות התלמידים ואת מספר משלוחי המנות שחילקו ביום מסוים.

אם תלמיד חילק פחות מ-5 משלוחים באותו יום, התכנית תדפיס את שמו ואת ההודעה "טוב". אם תלמיד חילק יותר מ-5 פחות מ-7 משלוחים באותו יום, התכנית תדפיס את שמו ואת ההודעה "טוב מאוד".

אם תלמיד חילק יותר מ-7 משלוחים באותו יום, התכנית תדפיס את שמו ואת ההודעה "כל הכבוד".

כמו כן התכנית תחשב ותדפיס את סך כל המשלוחים שחולקו על ידי התלמידים באותו יום.

בסוף התכנית תדפיס "פורים שמח!!!"

העתיקו את קטע הקוד ומלאו את הטבלה:

שם התלמיד	כמות משלוחים	יודפס במסך
דויד	10	
נועם	2	
רונה	7	
מיכל	8	
יעל	6	
רינה	3	

```

File Edit Format Run Options Window Help
def puriml ():
    count=0
    for k in range (6):
        name= input ("שם התלמיד")
        num =int (input ("כמות המשלוחים"))
        if num <= 5:
            print ("טוב")
        if num > 5 and num <= 7:
            print ("טוב מאוד")
        if num > 7:
            print ("כל הכבוד")
        count = count+num
    print ("כמות משלוח מנות שחולקו:", count)
    print ("פורים שמח")

puriml ()

```

בסוף יודפס במסך:

כמות משלוח מנות שחולקו :

פורים שמח!



שאלה 2:

לפניכם קטע קוד שמתאים לבעיה הבאה:

לקראת חג הפורים החליט ועד ההורים של כיתה ח3 לצאת לטיול משפחתי לפסטיבל "דרום אדום".

כתוב תכנית שתקלוט ותדפיס עבור כל אחת מ-19 המשפחות של תלמידי כיתה ח3 את שם המשפחה, ואת מספר הילדים ממשפחה זו שנרשמו לטיול. אם מספר הילדים שנרשמו לטיול ממשפחה מסוימת גדול מ-3, תודפס ההודעה "DISCOUNT" וכן תחשב התכנית כמה ילדים בסך הכול נרשמו לטיול, ותדפיס מספר זה. בסוף התכנית תדפיס "טיול נעים".

נא למלא את קטעי הקוד החסרים:

```
File Edit Format Run Options Window Help
def purim2 ():
    count=
    for k in range ( ):
        name= input ("שם משפחה")
        num = (input ("כמה ילדים נרשמו לטיול"))
        if num > :
            print ("DISCOUNT")
            count = count+
    print ("כמות הילדים שנרשמו לטיול:",count)
    print ("טיול נעים")

purim2 ()
```

עבודה מהנה !!!

