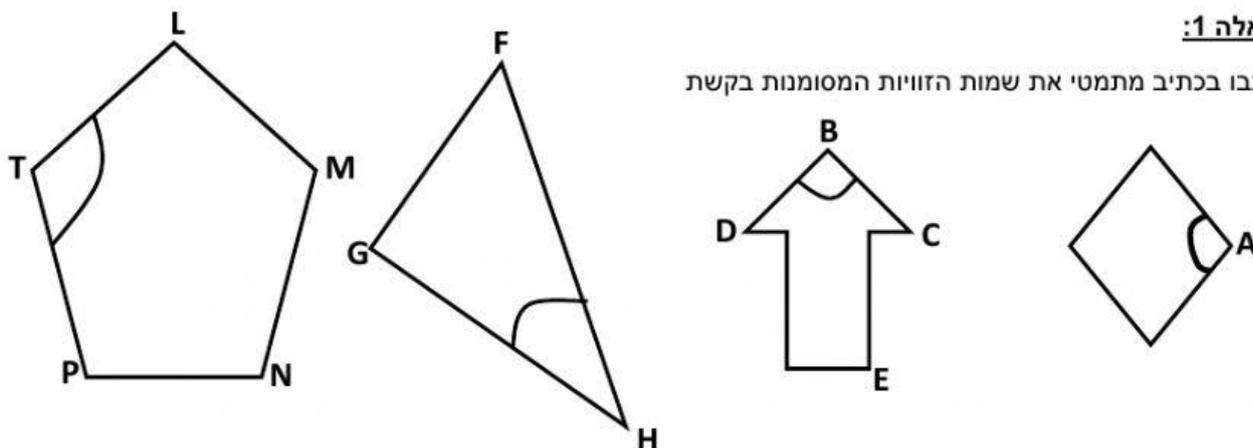


## תרגילי סיכום בנושא: שיום זוויות

### שאלה 1:

כתבו בכתיב מתמטי את שמות הזוויות המסומנות בקשת



### שאלה 2:

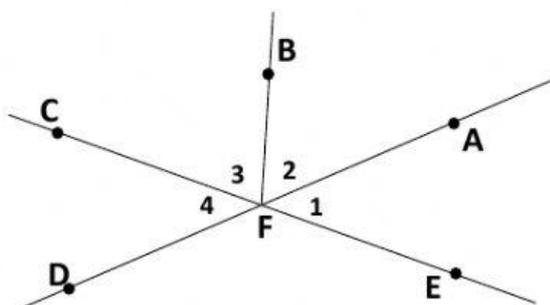
השלימו בהתאם לשרטוט

א.  $\sphericalangle BFA = \underline{\hspace{2cm}}$

ב.  $\sphericalangle F_4 = \underline{\hspace{2cm}}$

ג.  $\sphericalangle AFE = \underline{\hspace{2cm}}$

ד.  $\sphericalangle F_3 = \underline{\hspace{2cm}}$



### שאלה 3:

שרטוט זווית חדה שעל שוק אחת שלה נמצאת הנקודה G, על השוק השנייה הנקודה L וקודקודה עובר בנקודה A. מהו שמה של הזווית?

### שאלה 4:

התבוננו בשרטוט וכתבו ליד כל סעיף נכון/לא נכון. אם התשובה אינה נכונה – תקנו.

א.  $\sphericalangle D = \beta$

ב.  $\sphericalangle A_1 = \sphericalangle ABC$

ג.  $\sphericalangle C = \delta$

ד.  $\sphericalangle A_2 = \sphericalangle c_2$

ה.  $\sphericalangle BDC = \beta$

ו.  $\alpha = \sphericalangle DBC = \sphericalangle ABC$

