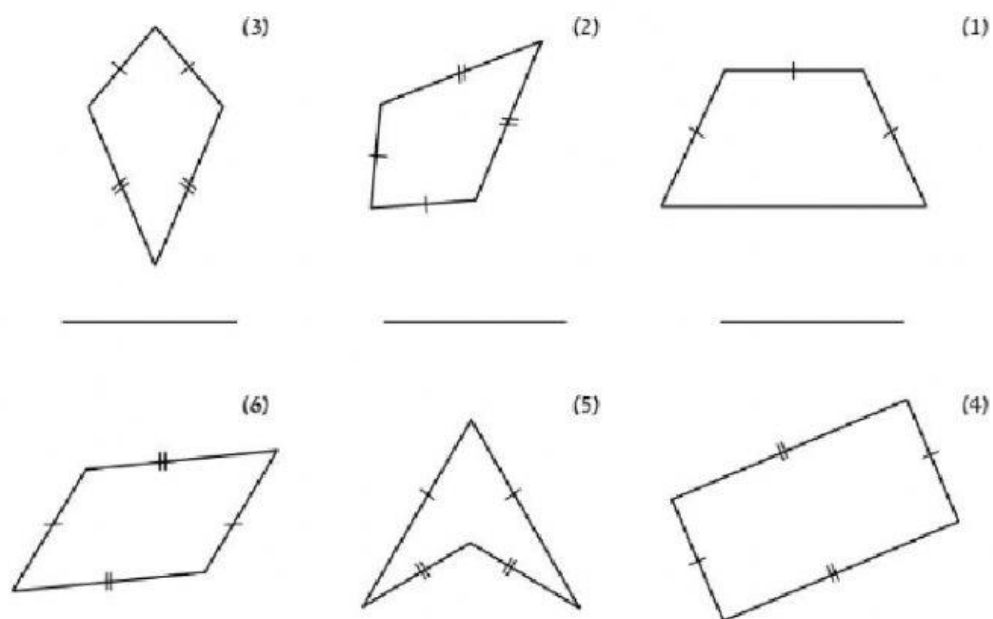


תכונות הדלתון

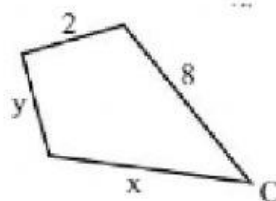
1. סמנו את כל הדלתונים.



2. בכל אחד מהסעיפים הבאים, חשבו את x ואת y .

א.

$x = \underline{\hspace{2cm}}$
 $y = \underline{\hspace{2cm}}$



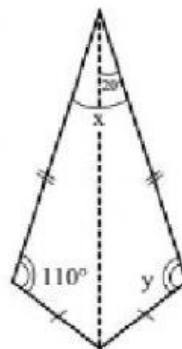
ב.

$x = \underline{\hspace{2cm}}$
 $y = \underline{\hspace{2cm}}$

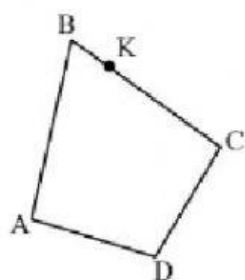


ג.

$x = \underline{\hspace{2cm}}$
 $y = \underline{\hspace{2cm}}$



3.



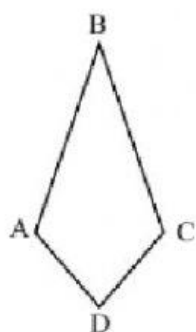
המרובע ABCD הוא דלתון ($AB = CB$, $AD = CD$).

נתון: $BK = 2$ ס"מ, $AD = 8$ ס"מ, $KC = DC$.

AB=_____

חשבו את אורך הצלע AB.

4.



המרובע ABCD הוא דלתון ($AB = CB$, $AD = CD$).

נתון: $\angle A = 120^\circ$, $\angle B = 37^\circ$.

חשבו את שאר זוויות הדלתון.

$\angle C =$

$\angle D =$