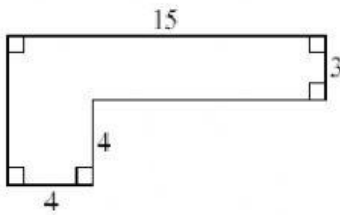


## שטחים והיקפים של צורות המורכבות ממלבנים

1.



המידות בסרטוט נתונות בס"מ.

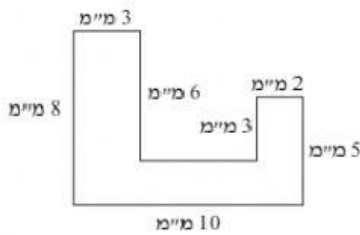
(א) חשבו את שטח הצורה בסרטוט.

השטח הוא \_\_\_\_\_ סמ"ר.

(ב) חשבו את היקף הצורה.

ההיקף הוא \_\_\_\_\_ ס"מ.

2.



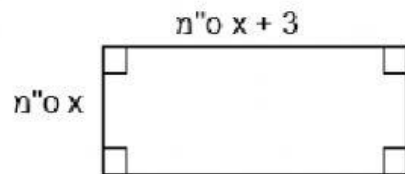
נתונה צורה המורכבת ממלבנים.

חשבו את ההיקף והשטח של הצורה, הציגו את דרך החישוב,

ורשמו את יחידות המדידה המתאימות.

שטח: \_\_\_\_\_ מ"מ"ר

היקף: \_\_\_\_\_ מ"מ



3. א. בחרו ביטוי אלגברי מתאים להיקף המלבן

(כנסו איברים דומים)

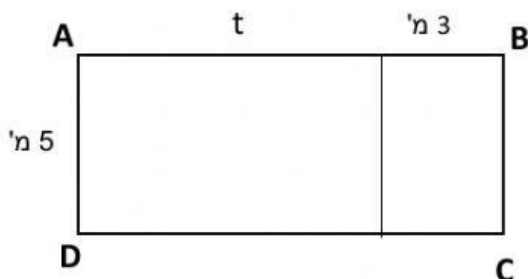
ב. בחרו ביטוי אלגברי מתאים לשטח המלבן

ג. הציבו  $x=4$ .

מה יהיו אורכי הצלעות של המלבן? צלע 1 \_\_\_\_\_ צלע 2 \_\_\_\_\_

מה יהיה שטח המלבן? \_\_\_\_\_ סמ"ר

מה יהיה היקף המלבן? \_\_\_\_\_ ס"מ



4. בחרו 2 ביטויים מתאימים מתאים לשטח

המלבן ABCD.

$$5(t + 3)$$

$$5t + 3$$

$$3(t + 5)$$

$$5t + 15$$

אם  $t=7$ , מה יהיה שטח המלבן? \_\_\_\_\_ מ"ר