

פרק ב - מדידות

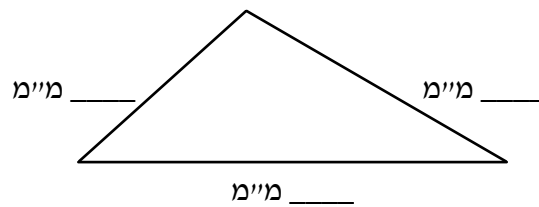
דוגמאות למשימות למבדק

שם: _____
כיתה: _____
תאריך: _____

כהצלחה!

ציוד: סרגל

1. א. מדדו בעזרת סרגל את אורכי צלעות המשולש.
רשמו את אורכי הצלעות במ"מ.



- ב. חשבו את היקף המשולש.

2. השלימו מספר מתאים.

_____ ס"מ = 40 מ"מ

7 ס"מ = _____ מ"מ

_____ ס"מ > 20 מ"מ

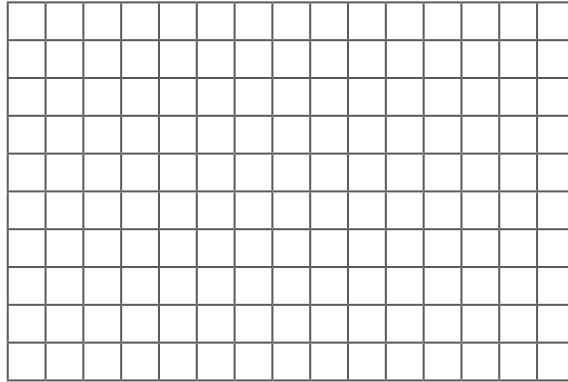
8 ס"מ > _____ מ"מ
(תיתכן יותר מתשובה אחת נכונה)

3. השלימו את הטבלה.

מטר	סנטימטר
	500
7	

פרק ב

4. א. שרטטו מלבן שאורך אחת הצלעות שלו הוא 4 ס"מ, ואורך הצלע האחרת 20 מ"מ.
 כתבו את אורכי הצלעות בשרטוט.



- ב. חשבו את היקף המלבן ששרטטתם. רשמו את ההיקף בס"מ. _____



10 ס"מ

15 ס"מ

5. לפניכם תמונת צילום מוקטנת של דור וחבריו.
 חשבו את היקף התמונה. _____
 הקפידו לכתוב יחידות מידה מתאימות.
6. היקף מלבן הוא 20 ס"מ. אורך אחת הצלעות – 3 ס"מ.
 חשבו את אורך הצלע האחרת.

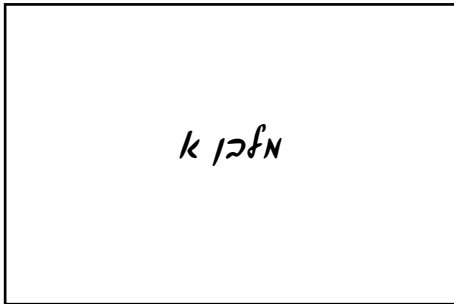
פרק ב



7 ס"מ

9 ס"מ

7. לפניכם תמונת צילום מוקטנת של שירי וחברותיה.
 חשבו את שטח התמונה _____
 הקפידו לכתוב יחידות מידה מתאימות.

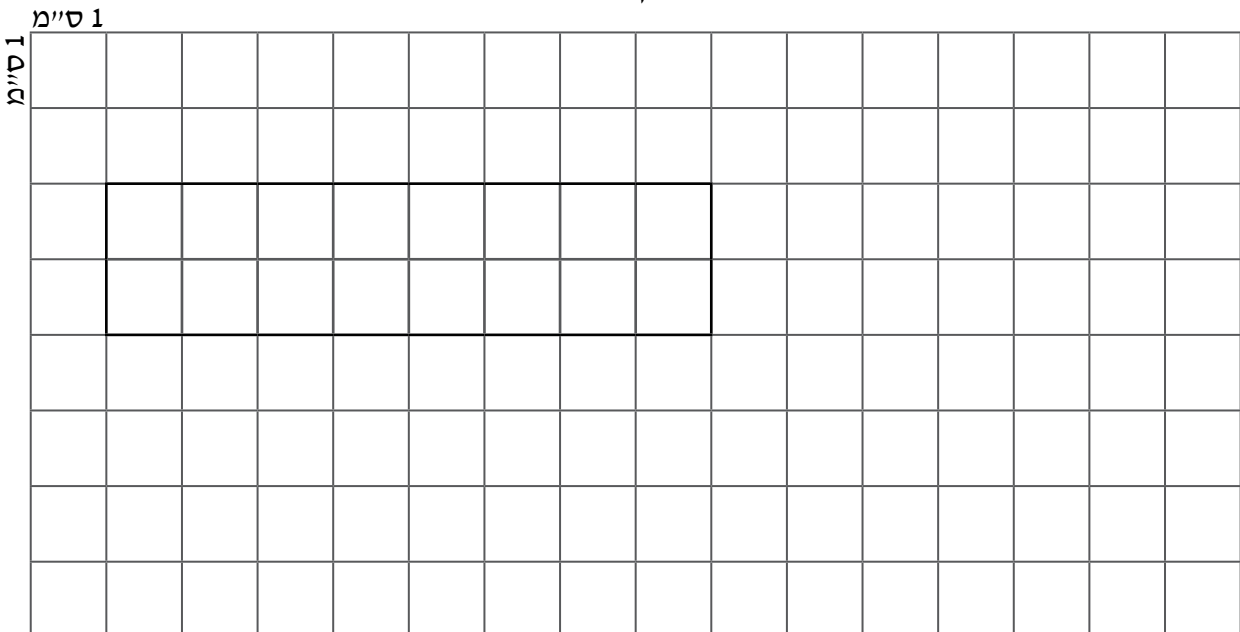


8. א. • מדדו בעזרת סרגל את אורכי הצלעות של מלבן א וכתבו אותם בשרטוט.
 • חשבו ורשמו את שטחו.

_____ הקפידו לכתוב יחידות מידה מתאימות.

ב. הציעו מלבן אחר ששטחו שווה לשטח של מלבן א ורשמו את אורכי צלעותיו.
 אורך צלע אחת: _____ ס"מ.
 אורך הצלע האחרת: _____ ס"מ.

9. שרטטו ריבוע ששטחו שווה לשטח המלבן שבשרטוט שלפניכם.

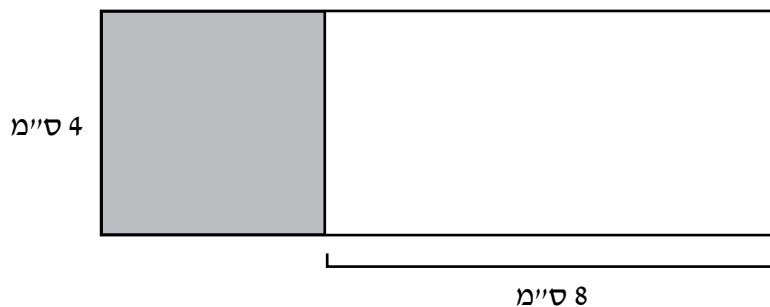


10. למשפחת שביט גינה בצורת מלבן.
 הם רוצים להקיף את הגינה בגדר.
 אורך צלע אחת של הגינה הוא 10 מטרים.
 אורך הצלע האחרת הוא 8 מטרים.
 א. כמה מטרים של גדר עליהם לקנות כדי להקיף את הגינה?

ב. מהו שטח הגינה של משפחת שביט?

הקפידו לכתוב יחידות מידה מתאימות.

11. לפניכם שרטוט מוקטן של רצפת חדר.
 חלק מרצפת החדר כוסה בשטיח בצורת ריבוע (השטח האפור).



- א. חשבו את ההיקף של רצפת החדר? _____
- ב. מהו השטח של רצפת החדר? _____
- ג. מהו שטח רצפת החדר שלא כוסה בשטיח? _____