

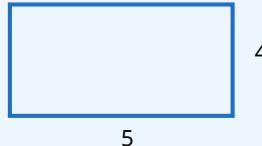
היקף, יחידות וקווים מקבילים ומאונכים

שטחים והיקפים · תרגול ישיר · רמה ב

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

1.

חשבו היקף מלבן שאורכו 5 ס"מ ורוחבו 4 ס"מ.

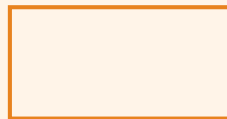


4

5

2.

חשבו היקף מלבן שאורכו 6 ס"מ ורוחבו 5 ס"מ.



5

6

3.

חשבו היקף מלבן שאורכו 7 ס"מ ורוחבו 6 ס"מ.



6

7

4.

חשבו היקף מלבן שאורכו 8 ס"מ ורוחבו 3 ס"מ.

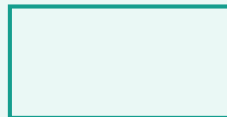


3

8

5.

חשבו היקף מלבן שאורכו 9 ס"מ ורוחבו 4 ס"מ.



4

9

היקף, יחידות וקווים מקבילים ומאונכים

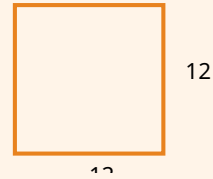
6.

חשבו היקף מלבן שאורכו 10 ס"מ ורוחבו 5 ס"מ.



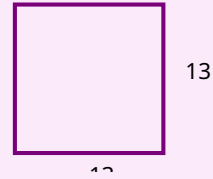
7.

חשבו היקף ריבוע שצלעו 12 ס"מ.



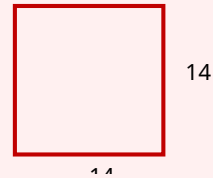
★ 8.

חשבו היקף ריבוע שצלעו 13 ס"מ.



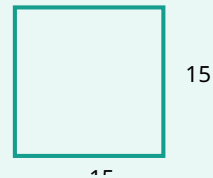
9.

חשבו היקף ריבוע שצלעו 14 ס"מ.



10.

חשבו היקף ריבוע שצלעו 15 ס"מ.



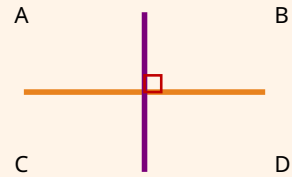
היקף, יחידות וקווים מקבילים ומאונכים

11.



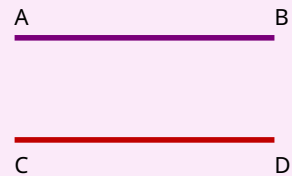
קבעו אם הישרים בשרטוט מקבילים או מאונכים.

12.



קבעו אם הישרים בשרטוט מקבילים או מאונכים.

13.



קבעו אם הישרים בשרטוט מקבילים או מאונכים.

14. ★ ציירו שני ישרים מקבילים ושני ישרים מאונכים.

15.

ציירו שני ישרים מקבילים ושני ישרים מאונכים.

היקף, יחידות וקווים מקבילים ומאונכים

16.

היקף מלבן 36 ס"מ ואורכו 11 ס"מ. מצאו את רוחבו.
כתבו גם עובדה אחת שאפשר לקרוא מן האיור.



7

11

17.

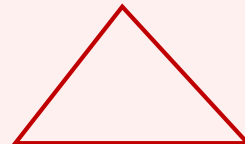
תלמיד טען שמלבן שהיקפו גדול יותר חייב להיות בעל שטח גדול יותר. בנו דוגמה נגדית.

18.

המירו 3 מטר ו-40 ס"מ לסנטימטרים.

19.

מהו היקף משולש שצלעותיו 7, 8, 9 ס"מ?
כתבו גם עובדה אחת שאפשר לקרוא מן האיור.



20. ★

הסבירו מדוע היקף נמדד ביחידות אורך ולא ביחידות שטח.

תשובות סופיות

11. מקבילים	1. 18 ס"מ
12. מאונכים	2. 22 ס"מ
13. מקבילים	3. 26 ס"מ
14. ציור	4. 22 ס"מ
15. ציור	5. 26 ס"מ
16. 7 ס"מ ; תשובה אפשרית	6. 30 ס"מ
17. דוגמה נגדית	7. 48 ס"מ
18. 340 ס"מ	8. 52 ס"מ
19. 24 ס"מ ; תשובה אפשרית	9. 56 ס"מ
20. נימוק	10. 60 ס"מ

© כל הזכויות שמורות לנועם דורון · אין להעתיק, לנצל או להפיץ ללא אישור בכתב