

שטח מקבילית והקשר למלבן

ה27 · רמה ב · שאלות 1 עד 5

שטחים והיקפים · תרגול ישיר · רמה ב

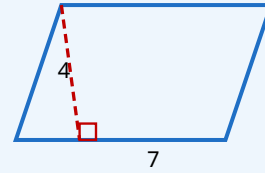
שם: _____

כיתה: _____

תאריך: _____

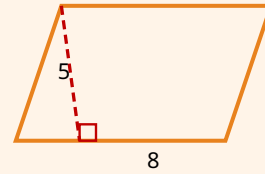
1.

חשבו שטח מקבילית שבסיסה 7 ס"מ וגובהה 4 ס"מ.



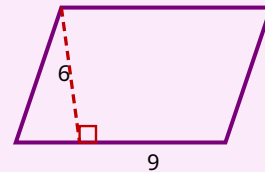
2.

חשבו שטח מקבילית שבסיסה 8 ס"מ וגובהה 5 ס"מ.



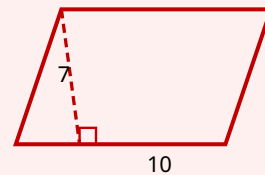
3.

חשבו שטח מקבילית שבסיסה 9 ס"מ וגובהה 6 ס"מ.



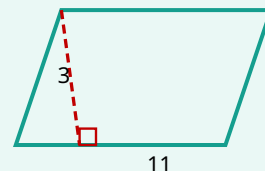
4.

חשבו שטח מקבילית שבסיסה 10 ס"מ וגובהה 7 ס"מ.



5.

חשבו שטח מקבילית שבסיסה 11 ס"מ וגובהה 3 ס"מ.

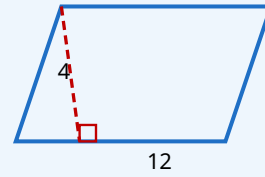


שטח מקבילית והקשר למלבן

ה27 · רמה ב · שאלות 6 עד 10

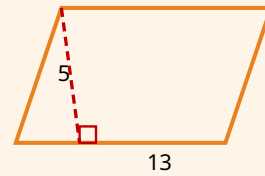
6.

חשבו שטח מקבילית שבסיסה 12 ס"מ וגובהה 4 ס"מ.



7.

חשבו שטח מקבילית שבסיסה 13 ס"מ וגובהה 5 ס"מ.

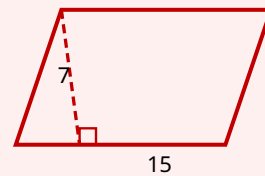


8. ★

חשבו שטח מקבילית שבסיסה 14 ס"מ וגובהה 6 ס"מ.

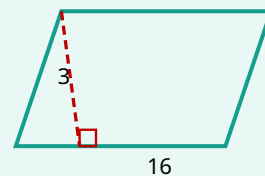
9.

השוו לשטח מלבן בעל אותו בסיס ואותו גובה.



10.

השוו לשטח מלבן בעל אותו בסיס ואותו גובה.

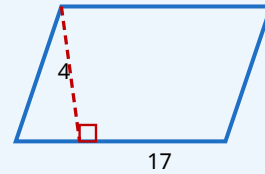


שטח מקבילית והקשר למלבן

ה27 · רמה ב · שאלות 11 עד 15

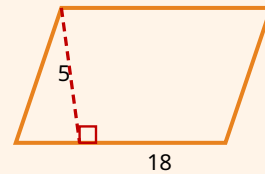
11.

השוו לשטח מלבן בעל אותו בסיס ואותו גובה.



12.

השוו לשטח מלבן בעל אותו בסיס ואותו גובה.



13.

ציירו מלבן ומקבילית בעלי אותו בסיס וגובה.

14. ★

ציירו מלבן ומקבילית בעלי אותו בסיס וגובה.

15.

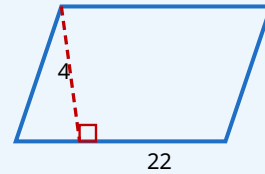
ציירו מלבן ומקבילית בעלי אותו בסיס וגובה.

שטח מקבילית והקשר למלבן

ה27 · רמה ב · שאלות 16 עד 20

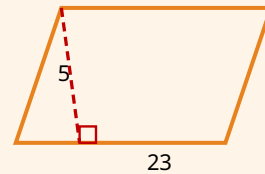
16.

שטח מקבילית 72 סמ"ר ובסיסה 9 ס"מ. מצאו גובה.



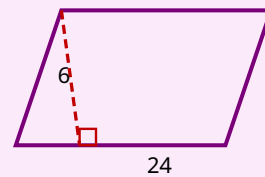
17.

תלמיד השתמש באורך הצלע המשופעת במקום בגובה. מה הטעות?



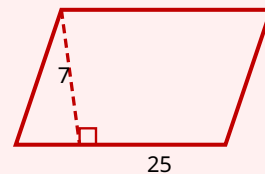
18.

האם שתי מקביליות בעלות אותו בסיס וגובה חייבות להיות חופפות?



19.

מה יחידת השטח המתאימה?



★ 20. הסבירו כיצד גזירה וסידור מחדש הופכים מקבילית למלבן בלי לשנות שטח.

שטח מקבילית והקשר למלבן

ה27 · רמה ב · תשובות 1 עד 20

תשובות סופיות

11. שטחים שווים	1. 28 סמ"ר
12. שטחים שווים	2. 40 סמ"ר
13. ציור	3. 54 סמ"ר
14. ציור	4. 70 סמ"ר
15. ציור	5. 33 סמ"ר
16. 8 ס"מ	6. 48 סמ"ר
17. נימוק	7. 65 סמ"ר
18. לא	8. 84 סמ"ר
19. סמ"ר	9. שטחים שווים
20. נימוק	10. שטחים שווים

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