

גובה במשולש קהה ובמקבילית

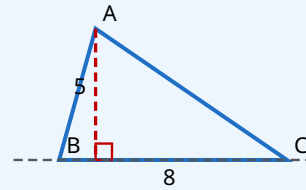
ה24 · רמה ב · שאלות 1 עד 5

תכונות משולשים ומרובעים · תרגול ישיר · רמה ב

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

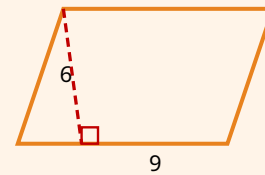
1.

זהו את הגובה גם כאשר נקודת המפגש נמצאת על המשך הבסיס.



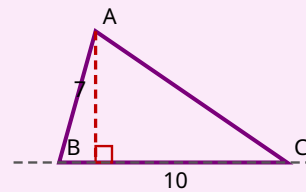
2.

זהו את הגובה גם כאשר נקודת המפגש נמצאת על המשך הבסיס.



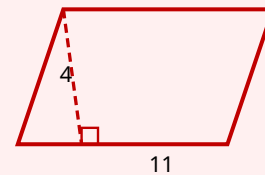
3.

זהו את הגובה גם כאשר נקודת המפגש נמצאת על המשך הבסיס.



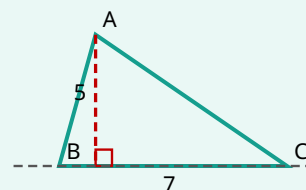
4.

זהו את הגובה גם כאשר נקודת המפגש נמצאת על המשך הבסיס.



5.

זהו את הגובה גם כאשר נקודת המפגש נמצאת על המשך הבסיס.

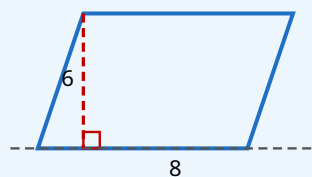


גובה במשולש קהה ובמקבילית

ה'24 · רמה ב · שאלות 6 עד 10

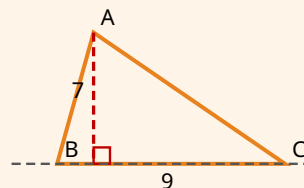
6.

זהו את הגובה גם כאשר נקודת המפגש נמצאת על המשך הבסיס.



7.

האם גובה במשולש קהה חייב להיות כולו בתוך המשולש?

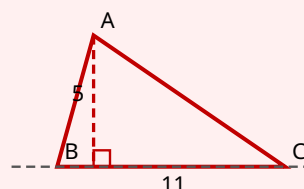


8. ★

האם גובה במשולש קהה חייב להיות כולו בתוך המשולש?

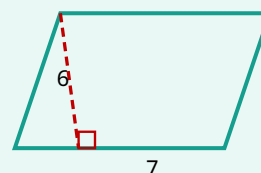
9.

האם גובה במשולש קהה חייב להיות כולו בתוך המשולש?



10.

האם גובה במשולש קהה חייב להיות כולו בתוך המשולש?

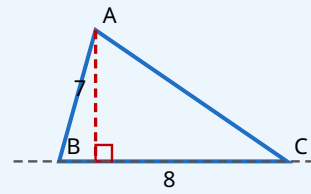


גובה במשולש קהה ובמקבילית

ה24 · רמה ב · שאלות 11 עד 15

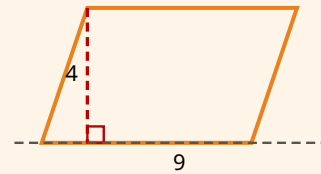
11.

במקבילית, קבעו איזה קטע מסומן הוא גובה לבסיס התחתון.



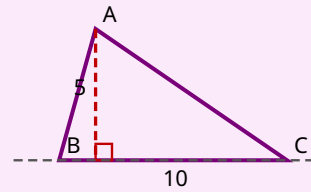
12.

במקבילית, קבעו איזה קטע מסומן הוא גובה לבסיס התחתון.



13.

במקבילית, קבעו איזה קטע מסומן הוא גובה לבסיס התחתון.



14. ★ ציירו גובה במשולש קהה לבסיס נתון.

15.

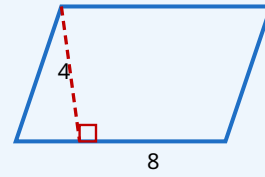
ציירו גובה במשולש קהה לבסיס נתון.

גובה במשולש קהה ובמקבילית

ה24 · רמה ב · שאלות 16 עד 20

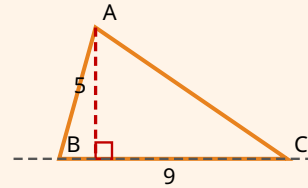
16.

שטח מקבילית שבסיסה 12 ס"מ וגובהה 7 ס"מ.



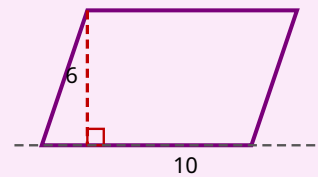
17.

תלמיד טען שצלע אלכסונית ארוכה היא תמיד הגובה. מה הטעות?



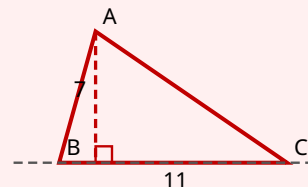
18.

האם אפשר לצייר יותר מגובה אחד במקבילית, לפי בסיסים שונים?



19.

מה היחידה המתאימה לגובה: ס"מ או סמ"ר?



★ 20. הסבירו מדוע מותר להאריך בסיס לצורך הורדת גובה.

גובה במשולש קהה ובמקבילית

ה24 · רמה ב · תשובות 1 עד 20

תשובות סופיות

11. הקטע המקווקו המאונך	1. הקטע המאונך לבסיס או להמשכו
12. הקטע המקווקו המאונך	2. הקטע המאונך לבסיס או להמשכו
13. הקטע המקווקו המאונך	3. הקטע המאונך לבסיס או להמשכו
14. ציור	4. הקטע המאונך לבסיס או להמשכו
15. ציור	5. הקטע המאונך לבסיס או להמשכו
16. 84 סמ"ר	6. הקטע המאונך לבסיס או להמשכו
17. נימוק	7. לא
18. כן	8. לא
19. ס"מ	9. לא
20. נימוק	10. לא

© כל הזכויות שמורות לנועם דורון. אין להעתיק, לשלם או להפיץ ללא אישור בכתב.