



גיאומטריה כיתה ג' - בסיסי · דף 2

השרטוטים מדויקים: אפשר לבדוק זווית עם פינה של דף ולמדוד צלע עם סרגל. (זוויות ומשולשים)

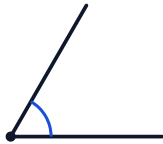
שם:

תאריך:

כיתה:

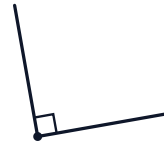
תזכורת חדה $90^\circ >$ ישרה $90^\circ =$ קהה $90^\circ <$ היקף: מחברים את כל הצלעות

2



איזו זווית זו: חדה, ישרה או קהה? (אפשר לבדוק עם פינה של דף)

1



איזו זווית זו: חדה, ישרה או קהה? (אפשר לבדוק עם פינה של דף)

4



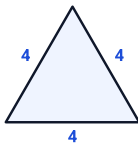
איזו זווית זו: חדה, ישרה או קהה? (אפשר לבדוק עם פינה של דף)

3



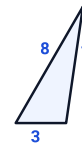
איזו זווית זו: חדה, ישרה או קהה? (אפשר לבדוק עם פינה של דף)

6



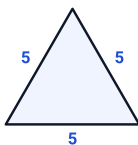
מיינו לפי הצלעות: שווה צלעות, שווה שוקיים או שונה צלעות?

5



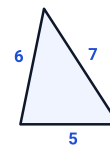
מיינו לפי הצלעות: שווה צלעות, שווה שוקיים או שונה צלעות?

8



מיינו לפי הצלעות: שווה צלעות, שווה שוקיים או שונה צלעות?

7



מיינו לפי הצלעות: שווה צלעות, שווה שוקיים או שונה צלעות?





פתרונות - גיאומטריה כיתה ג' - בסיסי · דף 2

לבדיקה אחרי שפתרתם לבד.

2 זווית חדה (60°)
• הזווית קטנה מ- 90°

1 זווית ישרה (90°)
• הזווית שווה ל- 90°

4 זווית קהה (138°)
• הזווית גדולה מ- 90°

3 זווית קהה (127°)
• הזווית גדולה מ- 90°

6 שווה צלעות
• הצלעות: 4, 4, 4 ס"מ

5 שונה צלעות
• הצלעות: 3, 7, 8 ס"מ

8 שווה צלעות
• הצלעות: 5, 5, 5 ס"מ

7 שונה צלעות
• הצלעות: 5, 6, 7 ס"מ

הסבר קצר: איך מחשבים היקף

דוגמה פתורה
ריבוע שצלעו 5 ס"מ.
 $5 + 5 + 5 + 5 = 20$
היקף הריבוע: **20 ס"מ**

1. מזהים את הצורה וסופרים כמה צלעות יש לה.
2. רושמים את אורך כל צלע. בריבוע כולן שוות, ובמלבן שתי הצלעות הנגדיות שוות.
3. מחברים את כל הצלעות.
4. כותבים את התשובה עם יחידת המידה: ס"מ.

טעות נפוצה: להחסיר צלע בחישוב ההיקף. במלבן יש ארבע צלעות, גם אם בשרטוט רשומים רק שני מספרים.

