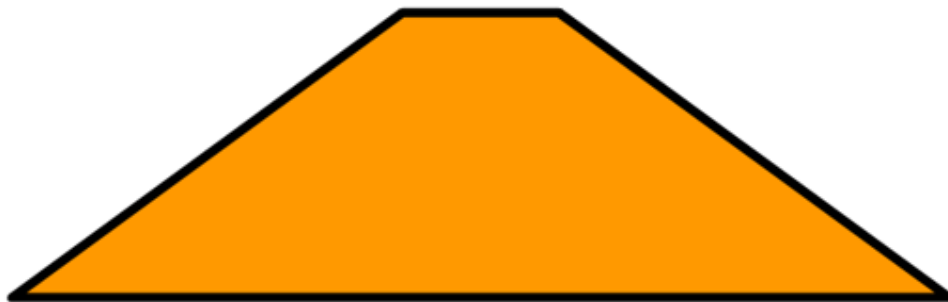


אתגר מספרים ריבועיים וזוויות במשולשים ומרובעים.

שאלה 1:

האם תוכל לאמוד את גודלם של הזוויות בטרפז שווה שוקיים הבא
כאשר כל הזוויות הן מספרים ריבועיים.



תשובה: _____

שאלה 2:

האם ניתן לשרטט משולש שכל שלושת הזוויות הם מספרים ריבועיים?
מה גודל הזוויות?

תשובה: _____

שאלה 3:

האם ניתן לשרטט מרובע שגודל כל אחת מ 4 הזוויות הם מספרים
ריבועיים? מה גודל הזוויות?

תשובה: _____

תשובות: (למורה)

