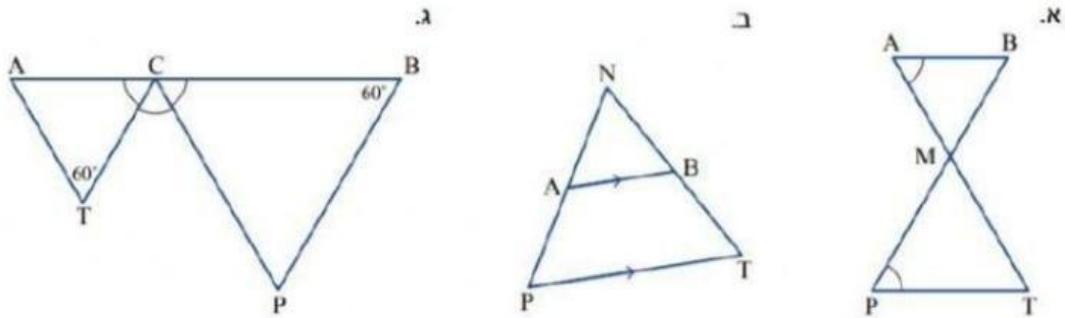


(1)

בכל סעיף, בדקו אם המשולשים דומים. אם כן, רשמו את הדמיון בעזרת סימן הדמיון (-).



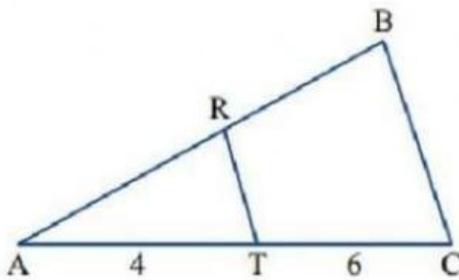
סעיף	קיים דמיון/לא קיים דמיון	אם כן, כתבו את הדמיון
סעיף א		$\Delta ABM \sim \Delta \underline{\hspace{2cm}}$
סעיף ב		$\Delta NAB \sim \Delta \underline{\hspace{2cm}}$
סעיף ג		$\Delta ATC \sim \Delta \underline{\hspace{2cm}}$

(2)

בשרטוט נתון  $BC \parallel RT$

אורך הצלע BC גדול ב-3 ס"מ מאורך הצלע RT.

היעזרו בדמיון משולשים ומצאו את אורך הצלע RT.



אורך צלע RT \_\_\_\_\_ ס"מ

(3)

לפניכם מספר היגדים. סמנו את ההיגדים הנכונים:

- משולשים שווי-שוקיים השווים בזווית הראש, דומים.
- משולשים שווי-שוקיים השווים בזווית אחת, דומים.
- משולשים ישרי-זווית ושווי-שוקיים, דומים.
- משולשים שווי-צלעות, דומים.
- משולשים חופפים, דומים.
- משושים משוכללים, דומים.