

דף אינטראקטיבי בנושא חפיפת משולשים

כיתה ח

שאלה 1:

משולשים חופפים הם זוג משולשים ששלוש הצלעות ושלוש הזוויות שלהם שוות בהתאמה.

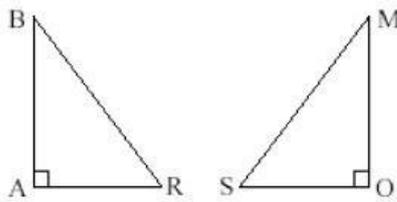
לא תמיד

לא נכון

לא יודע

נכון

שאלה 2:



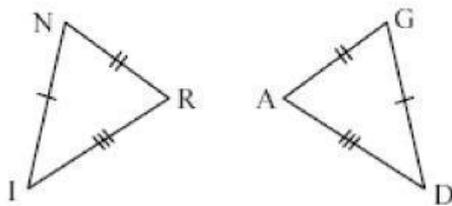
נתון:  $\triangle BAR \cong \triangle MOS$ .

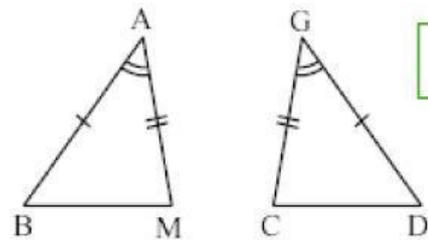
השלימו:

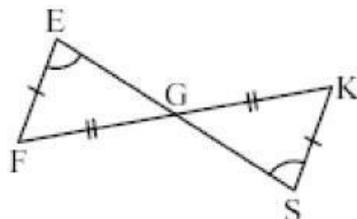
$BA = \underline{\hspace{2cm}}$        $\sphericalangle A = \sphericalangle \underline{\hspace{2cm}}$   
 $BR = \underline{\hspace{2cm}}$        $\sphericalangle M = \sphericalangle \underline{\hspace{2cm}}$   
 $AR = \underline{\hspace{2cm}}$        $\sphericalangle R = \sphericalangle \underline{\hspace{2cm}}$

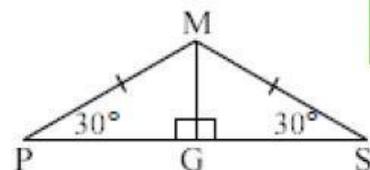
שאלה 3:

נתון שכל זוג מזוגות המשולשים האלו חופפים, בחרו בכל זוג את משפט החפיפה הנכון שמקיים את החפיפה.



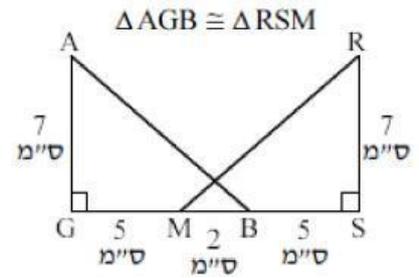




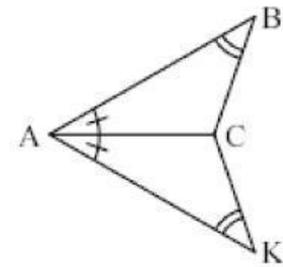


שאלה 4:

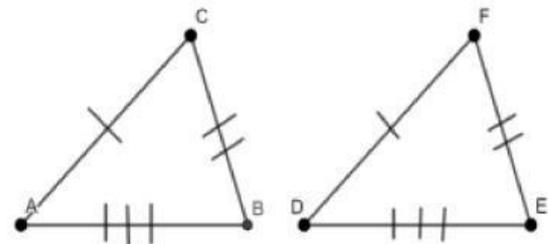
התאימו לכל זוג משולשים חופפים את משפט החפיפה הנכון לפי הנתונים הקיימים. מתחו קו לתשובה הנכונה.



צ.צ.צ



ז.צ.ז



צ.ז.צ