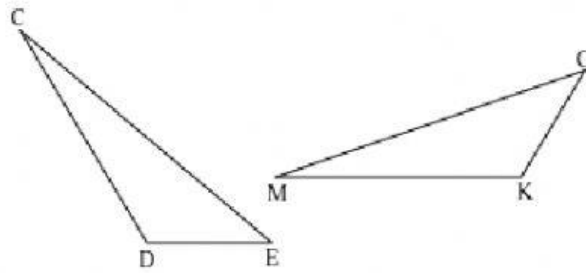


בוחרן – חפפת משולשים



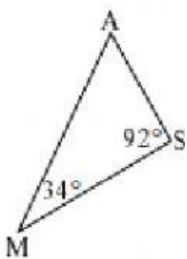
1. נתון: $\triangle CDE \cong \triangle MKG$
השלימו:

$$\angle D = \angle \underline{\hspace{1cm}}$$

$$\angle E = \angle \underline{\hspace{1cm}}$$

$$\angle C = \angle \underline{\hspace{1cm}}$$

$$GK = \underline{\hspace{1cm}}$$



$$\angle B = \angle \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}^\circ$$

$$\angle R = \angle \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}^\circ$$

$$\angle G = \angle \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}^\circ$$

2. נתון: $\triangle AMS \cong \triangle BRG$
השלימו:

$$MS = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$MA = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$SA = \underline{\hspace{1cm}}$$

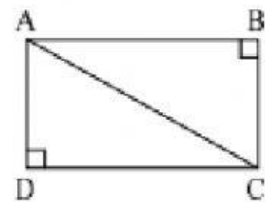
3. לגבי כל אחד מסעיפים הבאים:

- קבעו האם המשולשים חופפים
- אם יש חפיפה - בחרו את המשפט המתאים
- אם יש - רשמו חפיפה בהתאמה

יש חפיפה אין חפיפה

משפט החפיפה: ז.ז.ז. ז.ז.צ. צ.צ.צ.

משולשים חופפים בהתאמה: $\triangle ABC \cong \triangle \underline{\hspace{1cm}}$



יש חפיפה אין חפיפה

משפט החפיפה: ז.ז.ז. ז.ז.צ. צ.צ.צ.

משולשים חופפים בהתאמה: $\triangle POQ \cong \triangle \underline{\hspace{1cm}}$

