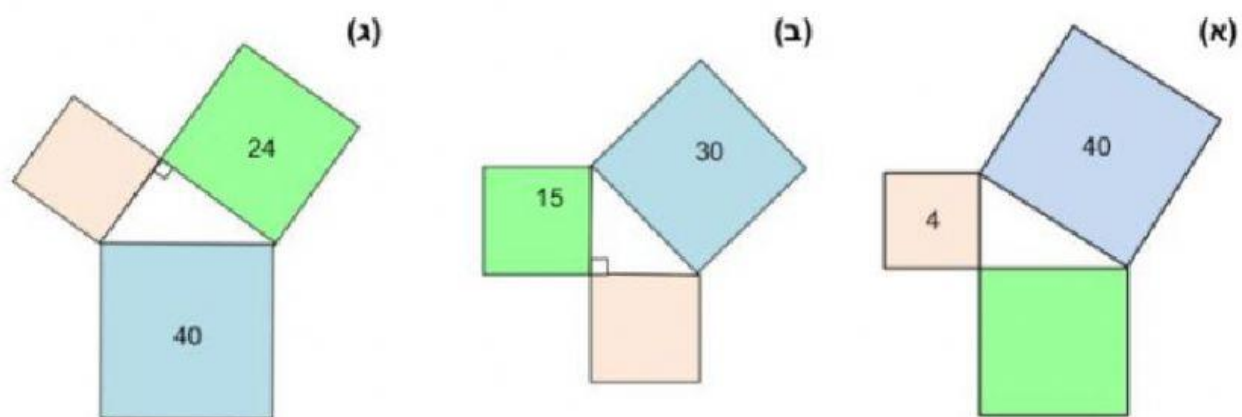


שם:

מבדק בנושא מבוא למשפט פיתגורס

לפניכם סרטוטים של שלושה משולשים ישרי זווית. על כל אחת מצלעותיהם בנוי ריבוע. שטחי הריבועים שעל היתר ועל אחד הניצבים נתונים בסרטוט (בסמ"ר). חשבו את שטח הריבוע הבנוי על הניצב השני.



לפניכם סרטוטים של משולשים ישרי זווית. אורכי הצלעות נתונים בס"מ. בכל משולש חשבו את השטח של הריבוע הבנוי על היתר.

