

מלבן

תרגיל 1:



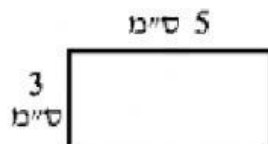
נתון מלבן. את צלעו הארוכה הקטינו ב- 2 ס"מ,
את צלעו הסמוכה הגדילו ב- 2 ס"מ.
איזה מרובע התקבל? נמקו תשובתכם.

תרגיל 2:



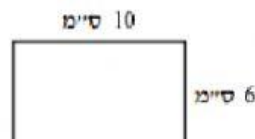
הביטו במלבן בסרטוט משמאל והשלימו:
(א) הצלע ST סמוכה לצלע ____ וגם לצלע ____.
(ב) הצלע RV נגדית לצלע ____.
(ג) הצלעות RS ו-VT נקראות צלעות ____.
(ד) לכל אחת מצלעות המלבן יש צלע נגדית. נכון / לא נכון.

תרגיל 3:



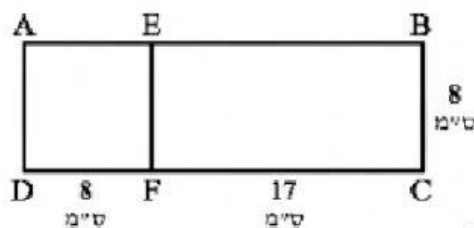
נתון מלבן שמידותיו כמו בסרטוט משמאל. הגדילו את
הצלע הארוכה ב- 4 ס"מ, ואת הצלע הקצרה הגדילו פי 2.
מה הם אורכי צלעות המלבן החדש שהתקבל?

תרגיל 4:



נתון מלבן. את צלעו הארוכה הקטינו ב- 2 ס"מ,
את צלעו הסמוכה הגדילו ב- 2 ס"מ.
איזה מרובע התקבל? נמקו תשובתכם.

תרגיל 5:



ABCD הוא מלבן (ראו סרטוט משמאל).
הוא מורכב ממלבן וריבוע.
(א) רשמו את שם הריבוע ואת אורך
צלע הריבוע.

(ב) רשמו את אורכי צלעות המלבן EBCF.
(ג) רשמו את אורכי צלעות המלבן ABCD.