

## מגן דוד

### משימה

הסרטוט שלפניכם נוצר משני משולשים שווי צלעות.

אורך כל צלע של אחד מהמשולשים הוא 8 ס"מ, ושל השני 9 ס"מ.

המשולשים הונחו זה על גבי זה כך ש:  $DE \parallel AB$ .

א. מה ניתן לאמר על ששה המשולשים הקטנים שבסרטוט? הסבירו.

ב. מצאו מהו היקף המשושה שנוצר?

פתרו בכמה שיותר דרכים.

### מדרגה ראשונה

תוכלו להיעזר ביישומון המצורף – יישומון למדרגה הראשונה.

### מדרגה שנייה

תוכלו להיעזר ביישומון המצורף – יישומון למדרגה השנייה.