



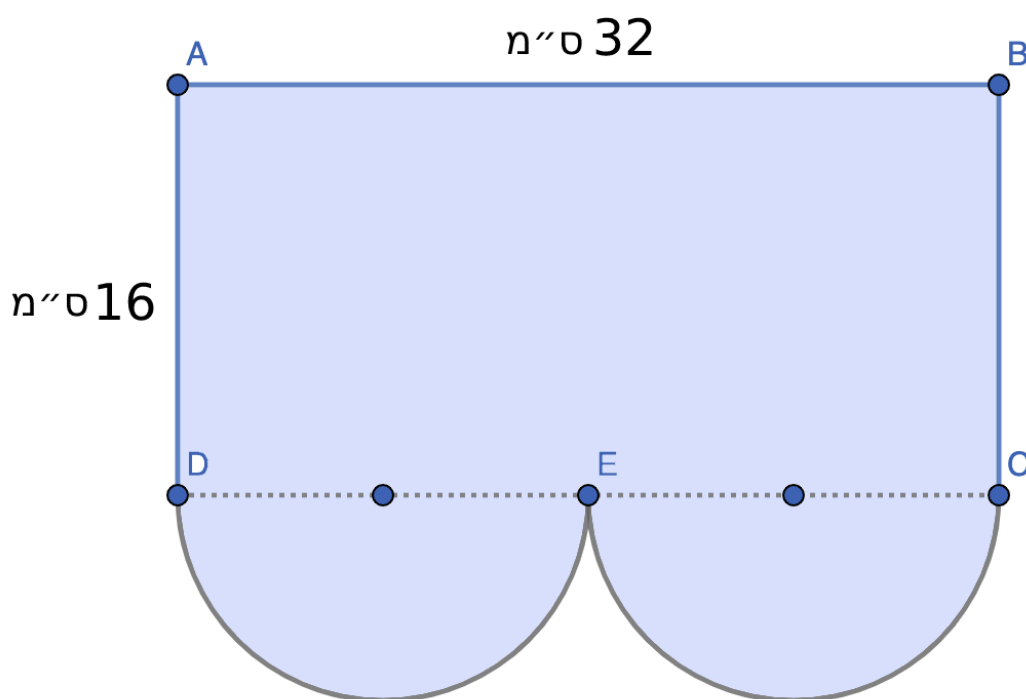
דף עבודה בחשבון לכיתה ז

חישוב שטחים - דף 1

לצורך פישוט החישובים ניתן להשתמש ב $\pi = 3$

שאלה 1:

הצורה שלפניכם מורכבת ממלבן שאורך צלעותיו נתונות.



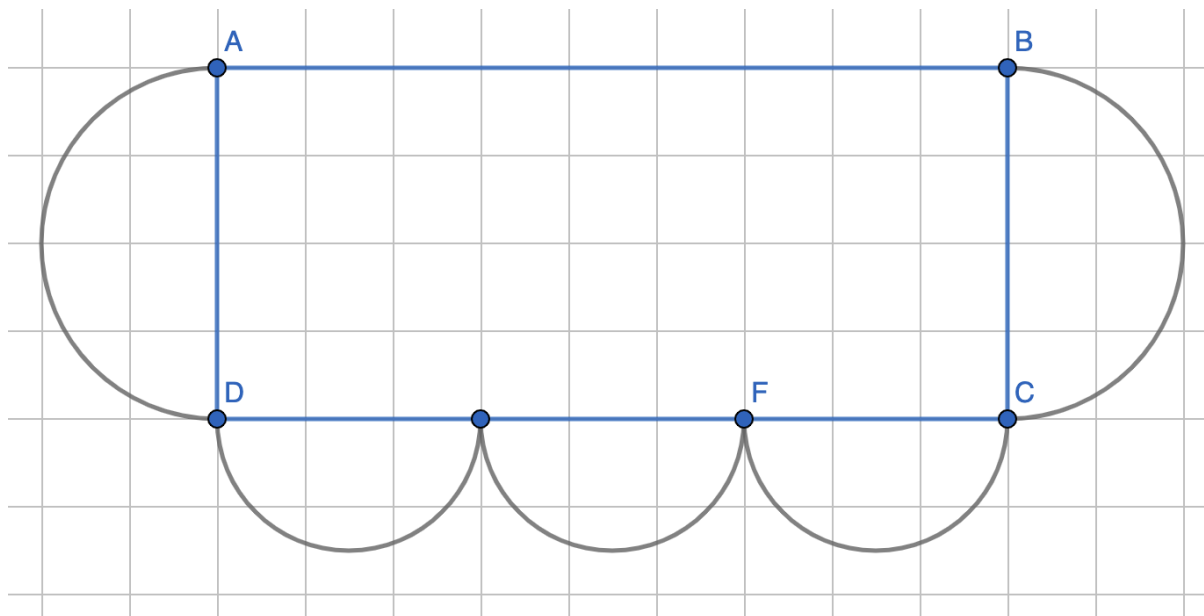
1. מה רדיוס כל אחד מחצאי העיגול? _____
2. חשבו את שטח הצורה כולה _____
3. חשבו את היקף הצורה כולה _____



שאלה 2:

בצורה הבאה לכל משבצת צלע באורך 2 ס"מ

כל המעגלים בציור הינם חצאי מעגל



1. כתבו על השרטוט את אורכי צלעות המלבן ואת רדיוס כל מעגל

2. כתבו את שטח כל אחד מהמעגלים בשרטוט

3. מה שטח המלבן?

4. חשבו את שטח הצורה כולה

5. מה היקף הצורה כולה?

6. חזרו על חישובים הבאים כשאורך משבצת בשרטוט היה 6 ס"מ

a. שטח כל הצורה _____

b. היקף הצורה כולה _____