



פונקציה קווית ומצולעים

פתרו את הבעיה הבאה

- בסרטוט שלפניכם נתונות הפונקציות: $f(x) = 2x$, $g(x) = 2x - k$ ($k > 0$)
בנקודה $E(2,0)$ ובנקודה B העבירו קטעים המקבילים לציר ה- y .
נתון כי שטח משולש EBC הוא 9 יחידות שטח.
א. מצאו בסרטוט כמה שיותר מצולעים.
ב. מצאו את השטח של כל אחד מהמצולעים שמצאתם בסעיף א'.

