



שלוש נקודות - חלק א

פתרו את הבעיה הבאה

נתונות שלוש נקודות: $A(-2, -3)$, $B(5, -3)$, $C(2, 1)$

א. מצאו בדרכים שונות את שטח משולש ABC .

ב. מצאו נקודה F כך ש: $S_{ABC} = S_{ABF}$

ג. האם התשובה לסעיף ב' היא תשובה יחידה? נמקו תשובתכם.