

מבדק אנליטית

1) חשב את המרחק בין הנקודות $(1,8)$, $(-3,5)$

תשובה :

2) מצא את נקודת אמצע הקטע AB

$A(3, -8)$ $B(-5, -6)$

תשובה :

3) C אמצע הקטע AB, נתון : $B(3, -6)$ $C(-4,1)$ מצא את הנקודה A.

תשובה :

4) נתונות הנקודות $A(10,3)$, $B(4,7)$, $C(2,1)$
חשב את שטח המשולש ABC

תשובה :