

נוצר ע"י

סמיון

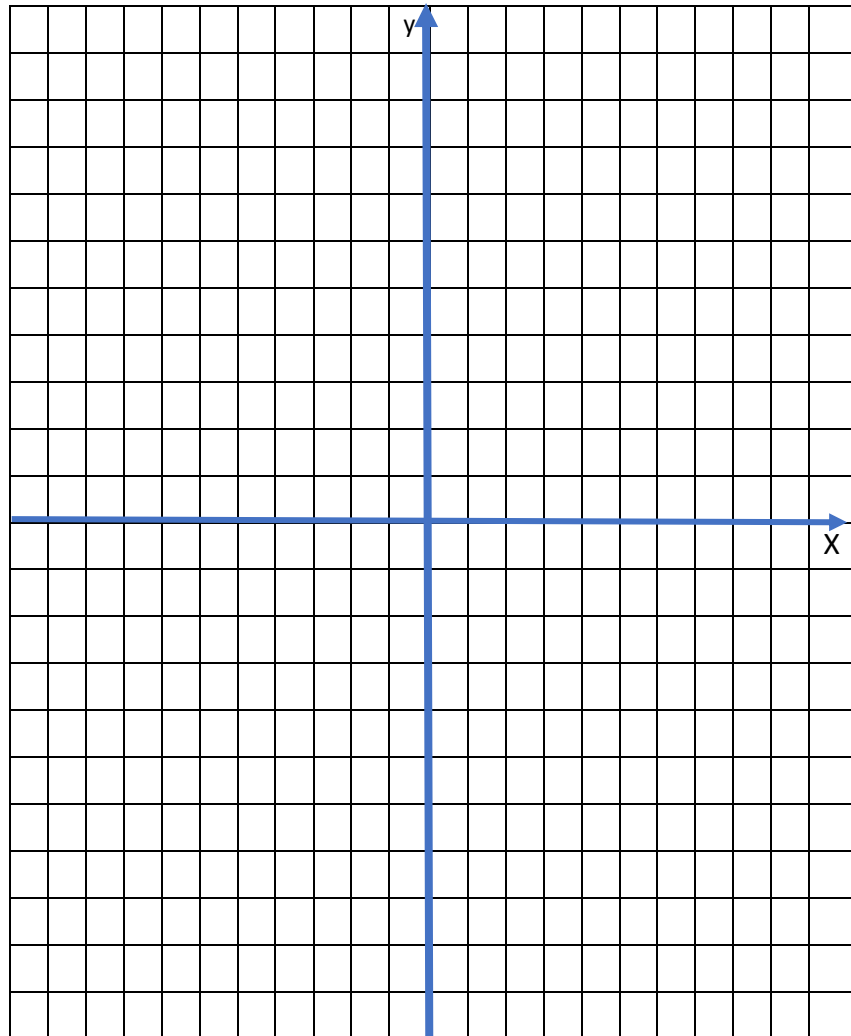
וייבר

מערכת צירים – מרחק בין נקודות ושטחים

1. סמנו את הנקודות הנתונות במערכת הצירים:

A(4,7) , B(-10,10) , C(9,-5) , D(1,-3) , E(-10,0) , F(7,6) , G(-4,8) , H(7,7)
I (4,6) , J(-1,-4) , K(-6,0) , L(-10,5) , M(-8,-4) , N(1-5) , O(4,0)

- Ⓜ = מרחק AI
- ™ = מרחק BL
- Æ = מרחק NC
- Ⓟ = מרחק AH
- ♂ = מרחק HF
- á = מרחק MJ
- λ = מרחק IF
- » = היקף AHFI
- α = שטח DNC
- ∅ = שטח GKO
- ♁ = שטח GKE



2. מצאו את הקוד הנכון והציבו את הפתרונות צמוד למספרים האחרים

(λ 7 . ∅ Ⓜ ™ 7 Ⓟ , - ♂ ♁ . » 6 á α 0 Æ)
 (_ 7 . _ _ _ 7 _ , - _ _ . _ 6 _ _ 0 _)

3. הורידו אפליקציה google earth וחפשו את הנקודות הציון כפי שמצאת
 בסעיף הקודם (x.x6xx0x , -xx.xxx7x). מה קיבלתם?