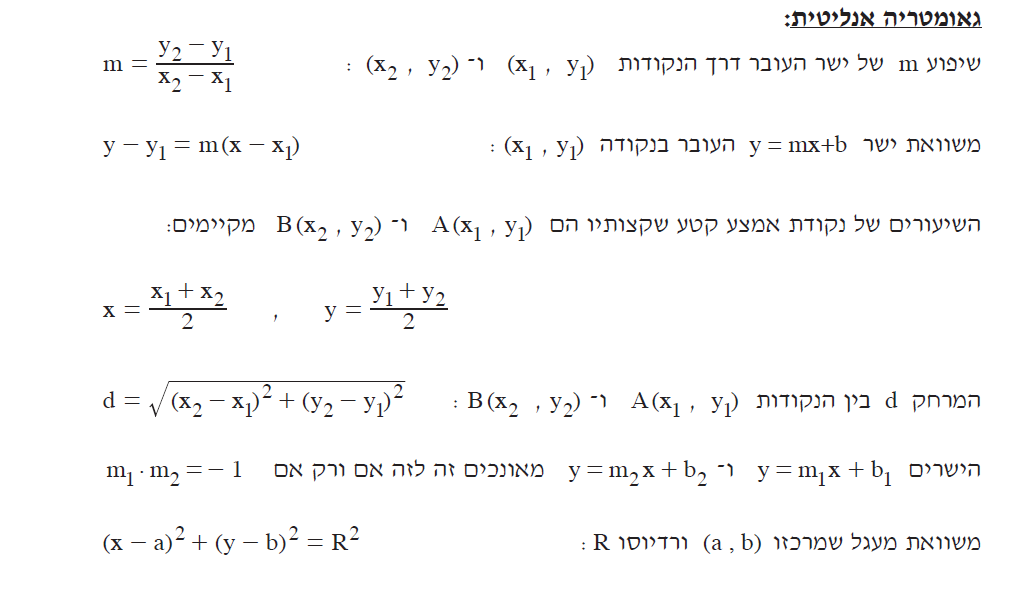
עבודת חזרה לקראת כיתה יא 3 יחידות

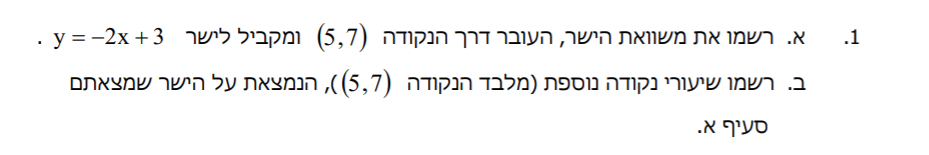
שימו לב שלעבודה יש שלושה חלקים: א, ב, ג

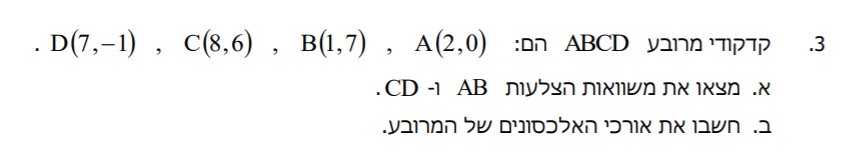
**חלק א - גיאומטריה אנליטית**

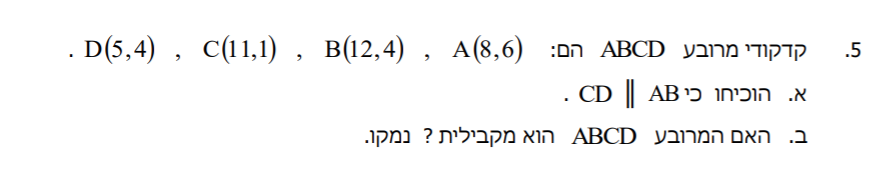
נוסחאות נחוצות:

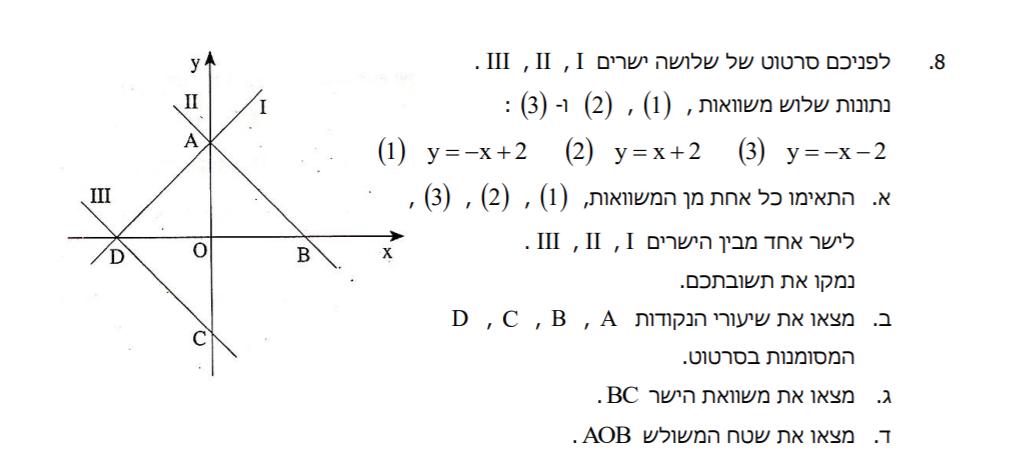


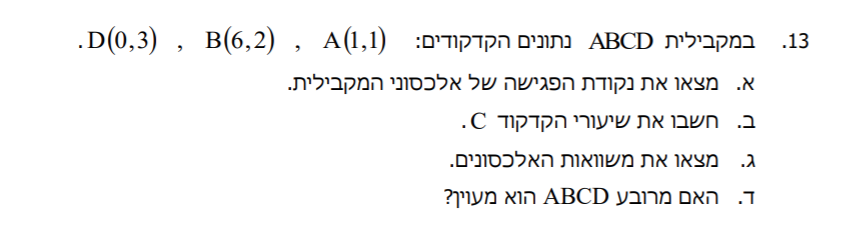
**בחרו ופתרו 15 מתוך השאלות הבאות: (יש עוד שאלות אחרי התשובות למקבץ הראשון)**

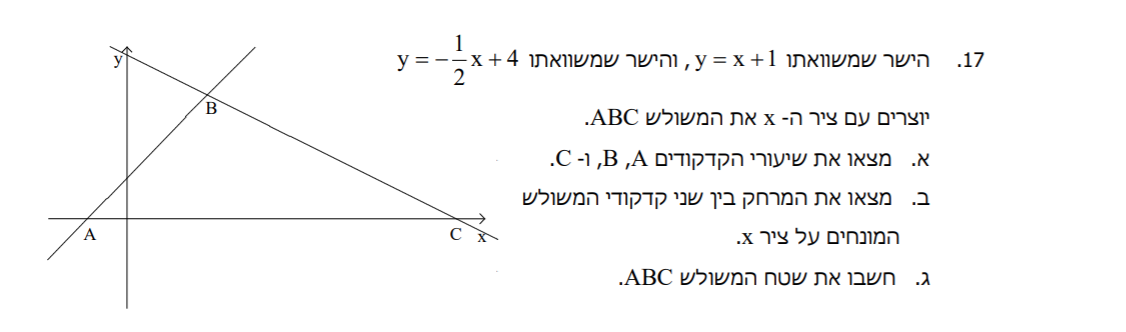


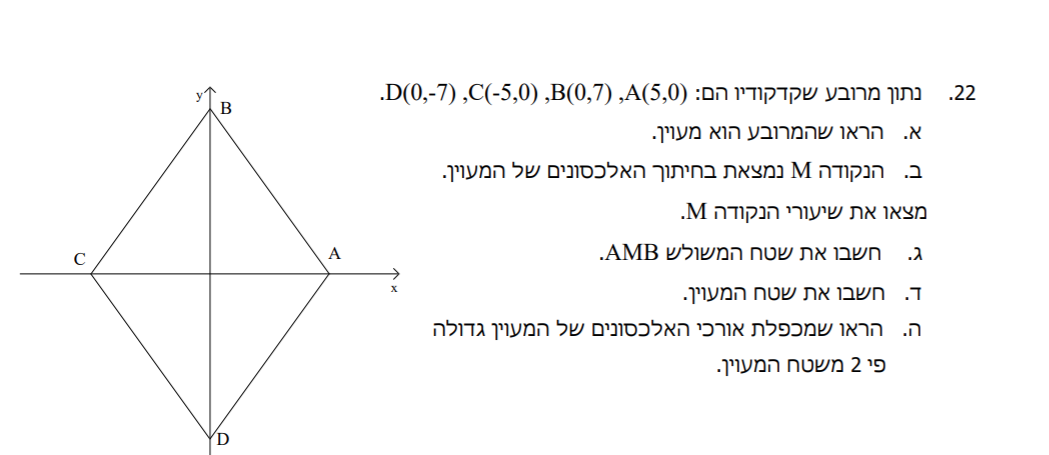


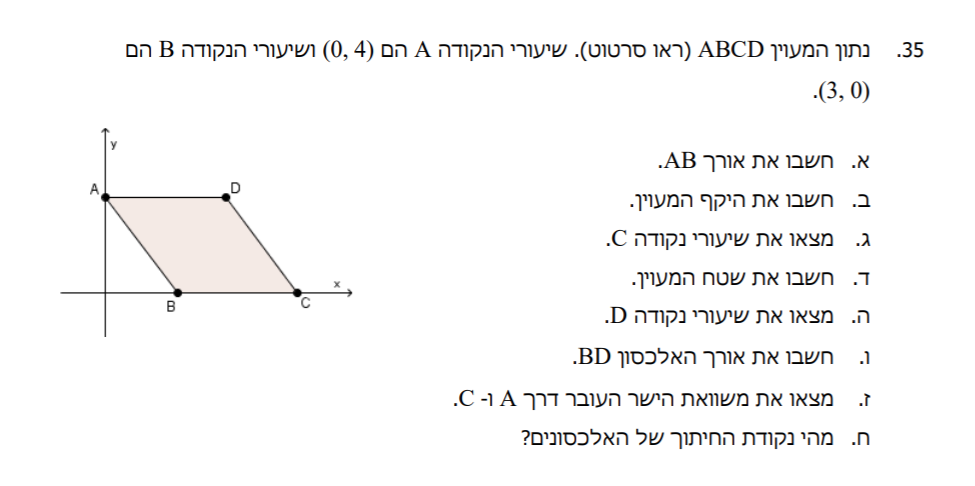


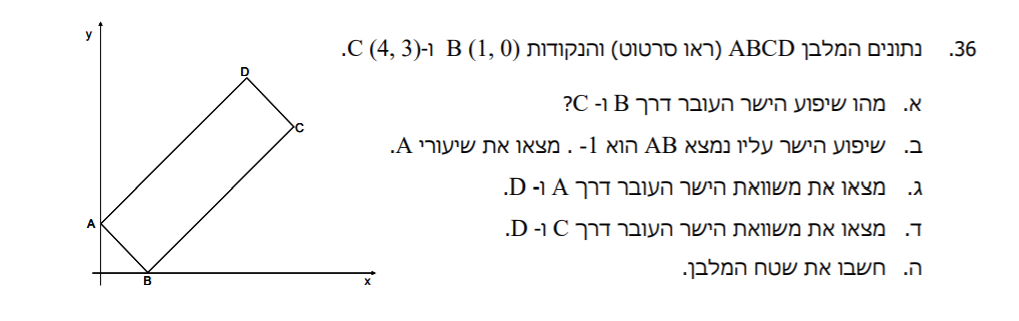


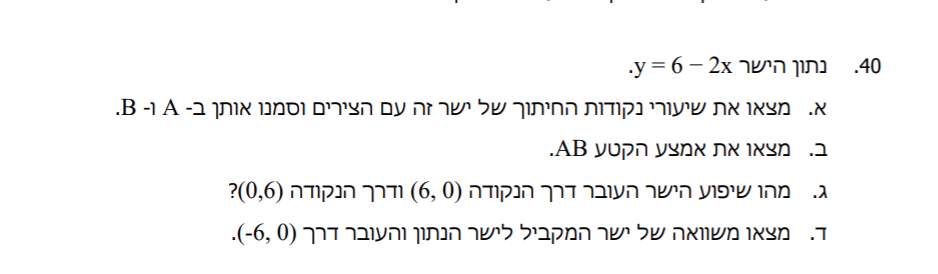


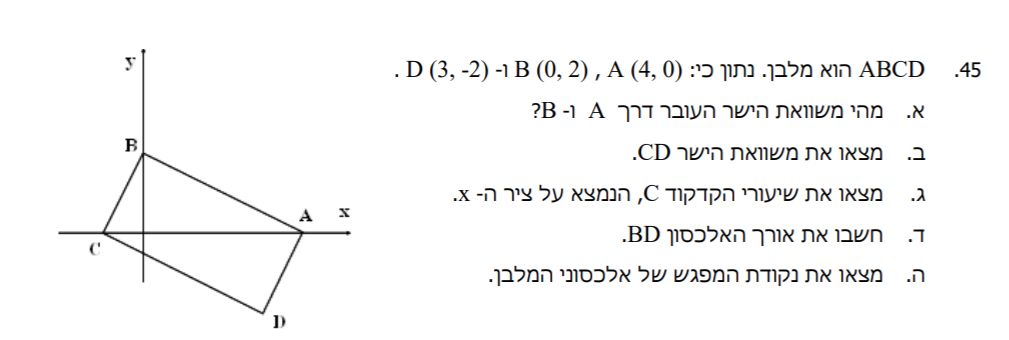


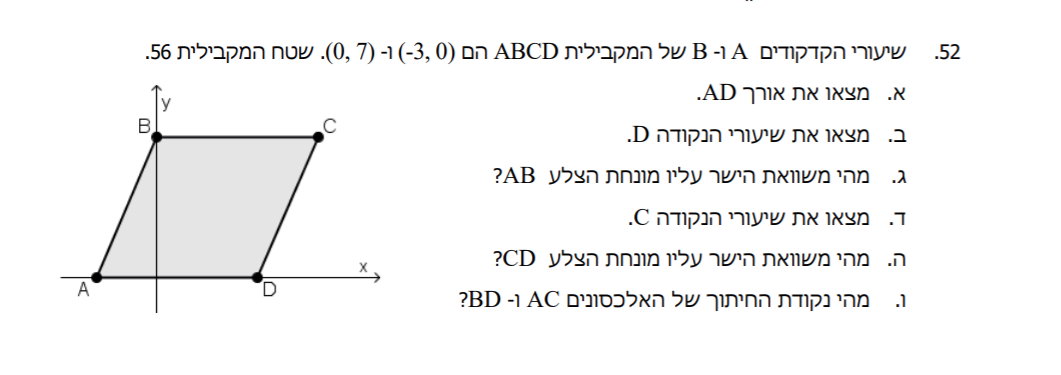


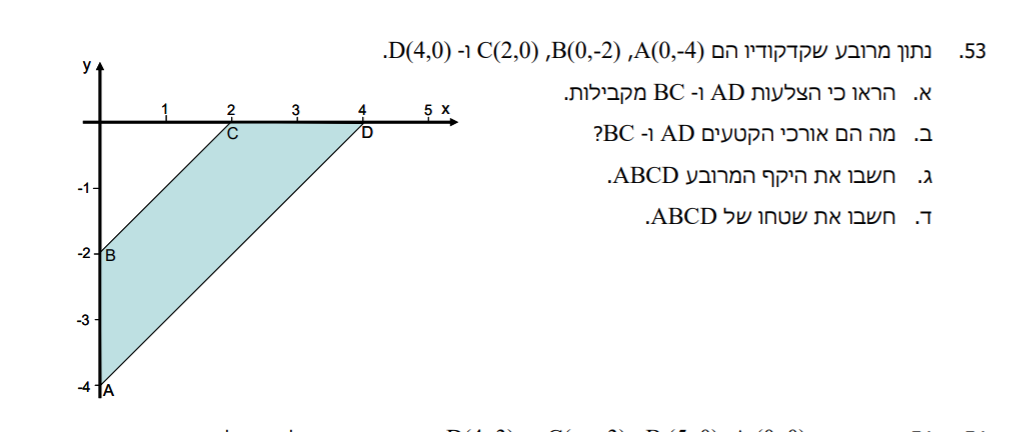


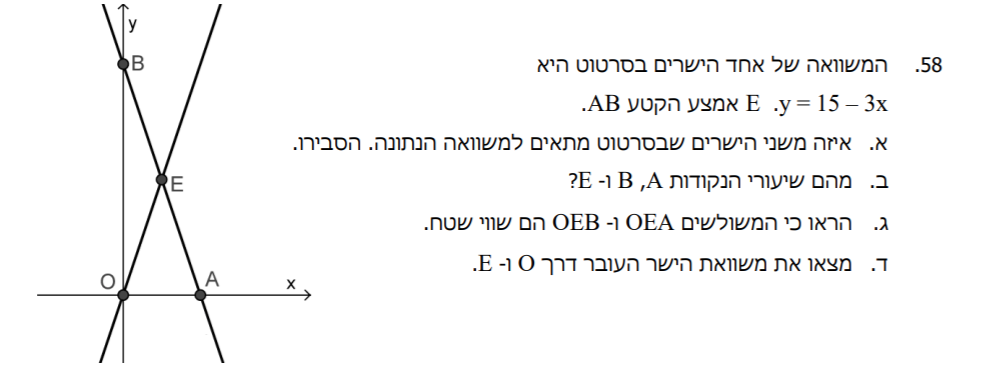


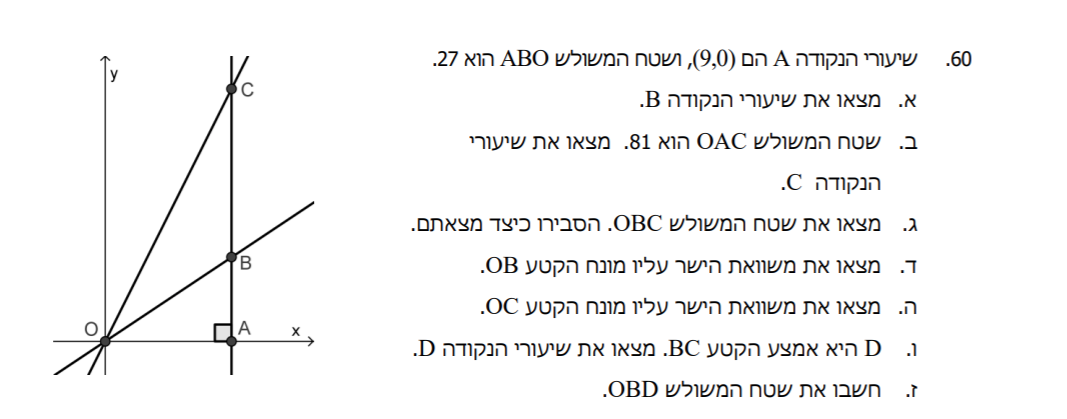


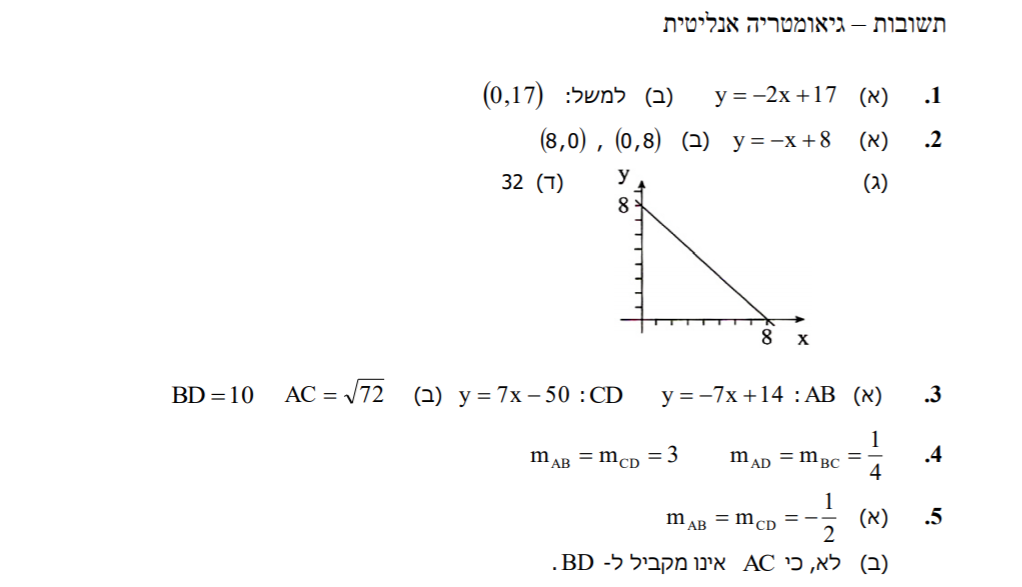


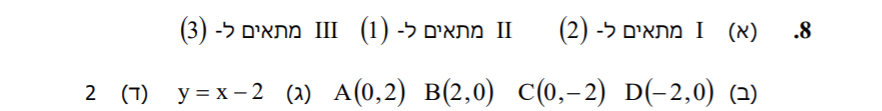


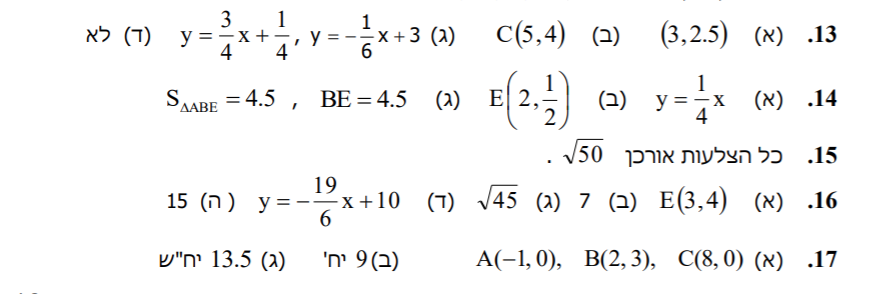




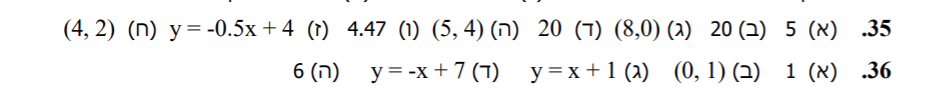


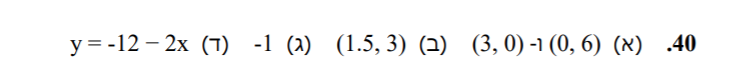


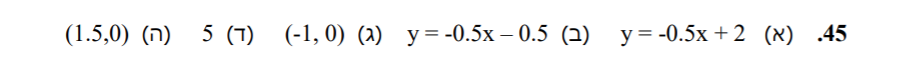


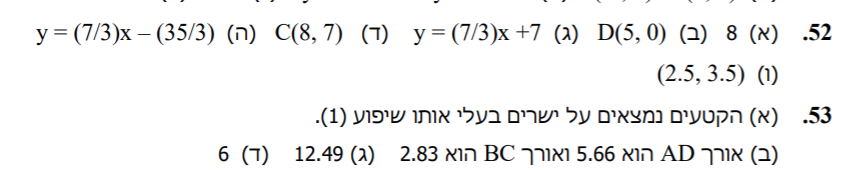


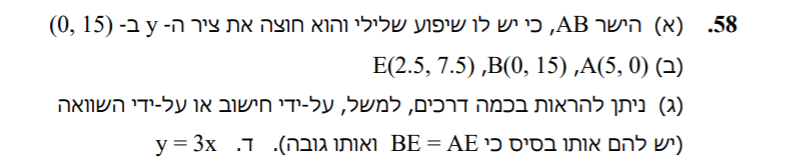


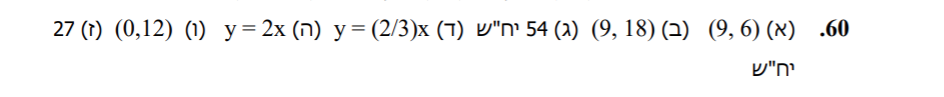


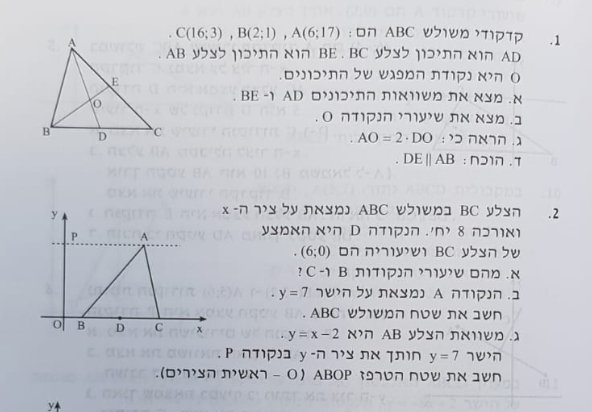


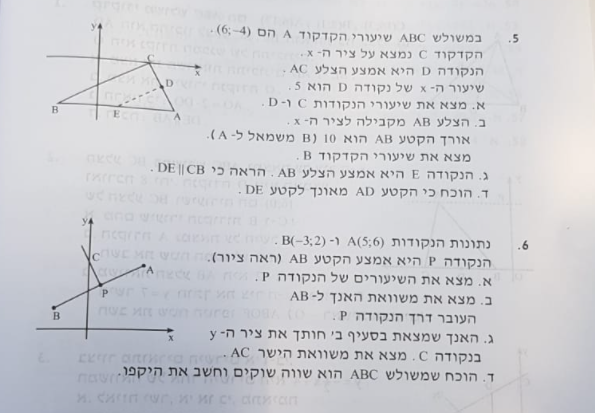


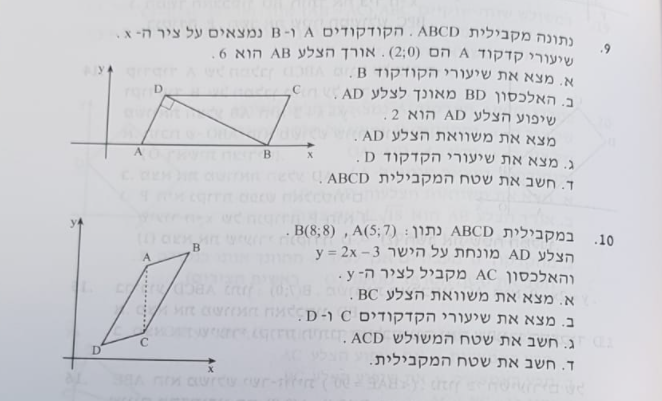


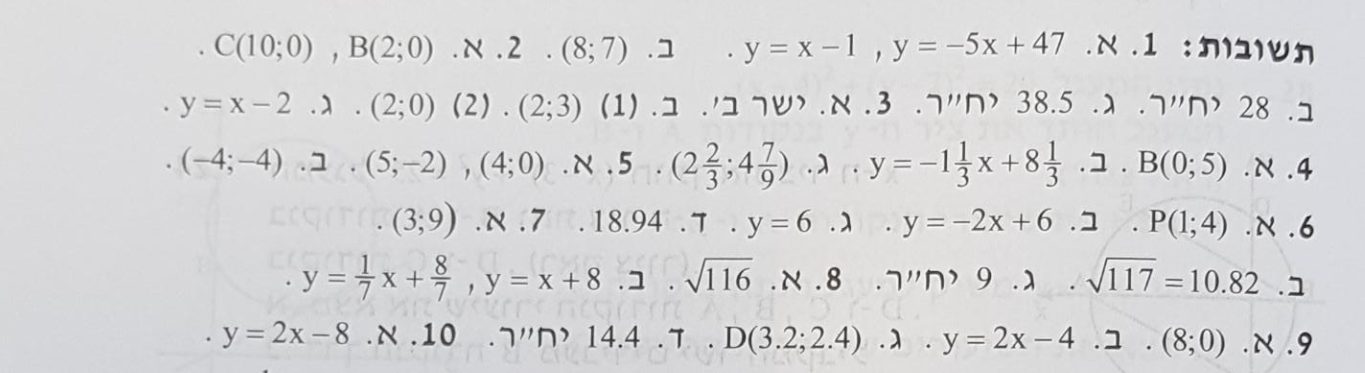






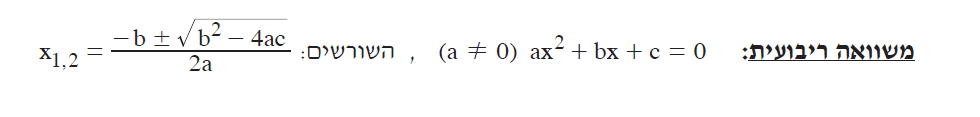




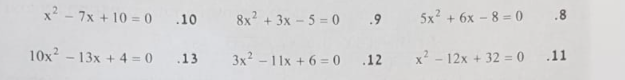


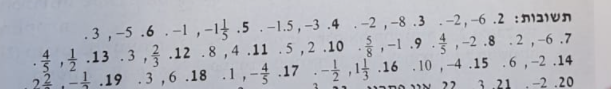
**חלק ב**

**פתרון משוואות (סך הכל לפתור 10 משוואות)**

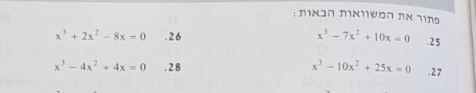


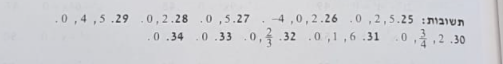
**פתרו את המשוואות הבאות**



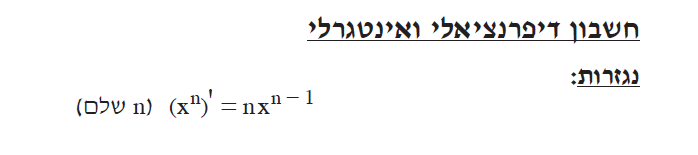


**הוציאו גורם משותף ופתרו:**



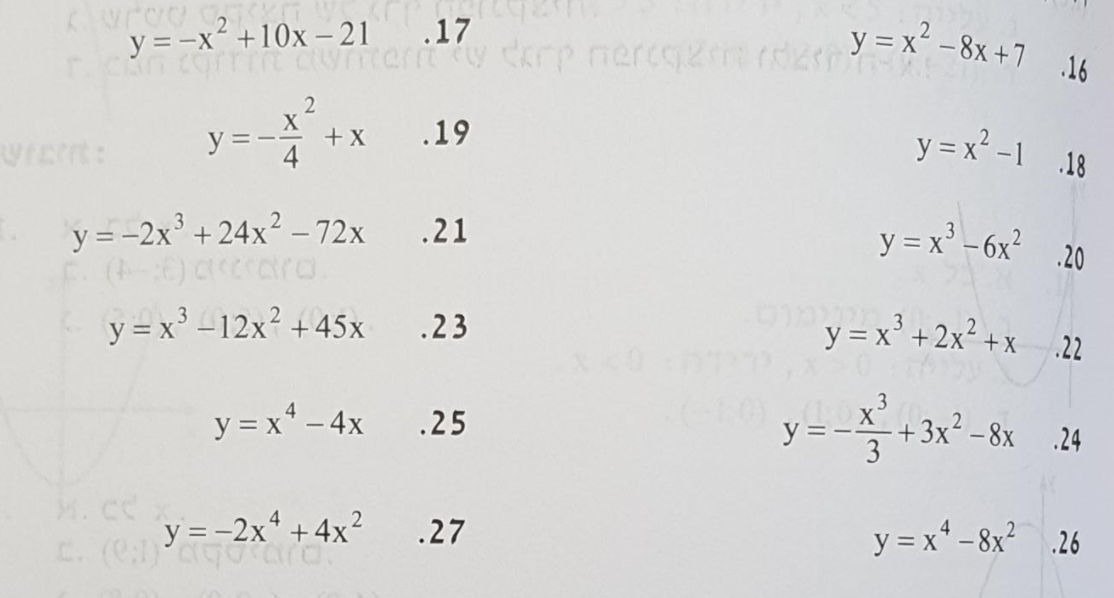


**חלק ג – חקירת פונקציה**



חקרו 10 מתוך הפונקציות הבאות לפי השלבים הבאים:

* נגזרת ומציאת נקודות קיצון עם טבלה
* מציאת תחומי עליה וירידה (מתוך הטבלה)
* מציאת נקודות חיתוך עם הצירים
* שרטוט גרף של הפונקציה



תשובות בעמוד הבא

תשובות

