

סדר פעולות גיאומטריה

- אם מדובר במעגל: נסמן זוויות היקפיות

נתחיל:

- נסמן את הנתון ולאחר מכן את כל מה שנובע ממנו ורק אז נמשיך לנתון הבא
- כאשר סיימנו סעיף ומצאנו את מה שצריך נסמן בנוסף את כל מה שנובע ממנו לפניי שעוברים לסעיף הבא
- טענה ונימוק רק לאחר שגילינו את כל הדרך ויש לנו את כל הנימוקים הרלוונטיים

הערות:

- גיאומטריה זה סיפור בהמשכים, אם נתקענו, נלך סעיף אחורה ונחפש את הקשר.
- אין שום מילה מיותרת בשאלה, מכל מילה/נתון אפשר להפיק משמעות שתעזור לפתרון השאלה.
- אם מופיע קו מקווקו, רוב הפעמים זה אומר שהוא רלוונטי לסעיפים הבאים (לא בהכרח בתחילת השאלה)

טיפים:

- אם אין אות/נקודה על סרטוט גיאומטרי (לדוגמא A) אז האיזור פחות רלוונטי ורוב הסיכויים שלא נייחס אליו חשיבות.
- אם במעגל מצאנו מיתר חדש - נחפש שוב זוויות היקפיות חדשות.
- אם גילינו דמיון, נחפש בסעיף הבא יחס דמיון או יחס שטחים.
- יש נתון שלא ניתן להשתמש בו ? כנראה שנצטרך להוריד קו עזר.

