

# יסודות הכלכלה מיקרו

פרק 9 - אי שוויון בחלוקת הכנסות - מתאים לתרגיל 9

תוכן העניינים

1. כללי .....

## אי שיווין בחלוקת הכנסות:

### שאלות:

- 1) מdad גייני עברו התפלגות הכנסות בשנת 1996 זהה לזה שהושב עavor בשנת 1995. מכאן נובע כי:  
א. עוקמת לורנץ המתארת את התפלגות הכנסות בשנת 1996 זהה בהכרח לזו של שנת 1995.  
ב. אם ידוע כי גם עוקמת לורנץ של שנת 1995 זהה לזו של 1996 מכאן נובע כי הכנסות של כל משפחה נשארו ללא שינוי.  
ג. אם ידוע כי גם עוקמת לורנץ של שנת 1995 זהה לזו של שנת 1996 יתכן כי חל שינוי בהכנסות והכנסת כל אחת מהמשפחות במשך השנתנה באותו שיעור.  
ד. לא יתכן כי עוקמת לורנץ של שנת 1996 שונה מזו של שנת 1995.  
ה. תשובה ג' וד' נכונות.
- 2) במשך "אלפא" מחולקת האוכלוסייה לשתי קבוצות השוואת בוגדים. קבוצת המשפחות העניות שהכנסת כל אחת 1,000 ₪ בחודש וקבוצת המשפחות העשירות שהכנסת כל אחת 2,000 ₪ בחודש. בשנת 1997 חלה עלייה בהכנסת כל משפחה עניה ב-10%-100 ₪ ועלייה של 10% בהכנסת כל משפחה עשירה ל-200 ₪. כתוצאה ממשינויים אלה:  
א. עוקמת לורנץ לא השנתנה.  
ב. מאחר והכנסת משפחה עניה גדלה ב-100 ₪ בחודש והכנסת משפחה עשירה עולתה ב-200 ₪ בחודש גדל אי השוויון.  
ג. מdad גייני לא השנתנה אך עוקמת לורנץ לא השנתנה.  
ד. לא ניתן לדעת מה קרה למdad גייני בלי שיהיו נתונים על מספר המשפחות בכל קבוצה.  
ה. כל התשובות הנ"ל אינן נכונות.
- 3) אם תגדל הכנסה של כל אחת מהמשפחות במשך בסכום קבוע של A ₪ אז:  
א. הכנסת קו העוני עברו משפחה בת שתי נפשות תעלה בפחות מ-A ₪.  
ב. עוקמת לורנץ לא ישנתה ומספר העניים לא ישנתה.  
ג. מספר העניים לא ישנתה והכנסת קו העוני תעלה בבדיקה ב-A ₪.  
ד. חלקם של העשירונים העליונים בהכנסה הלאומית יגדל.  
ה. כל התשובות אינן נכונות.

**תשובות סופיות:**

- (1) ג' (2) א' (3) א'