

# כלכלת עסקים (דו חוגי)



$$\{\sqrt{x}\}^2$$



## תוכן העניינים

1. תורת היצרן - פונקציות ייצור ופונקציות עלות ..... (ללא ספר)
2. שיווי משקל ענפי ..... (ללא ספר)
3. גמישויות ..... (ללא ספר)
4. מונופול רגיל ..... 1
5. מונופול מפלה מדרגה 1 ו 2 ..... (ללא ספר)
6. מונופול - אפליית מחירים מדרגה 3 ..... 2
7. אוליגופול - תחרות בין מעטים ..... (ללא ספר)

# כלכלת עסקים (דו חוגי)

פרק 1 - תורת היצרן - פונקציות ייצור ופונקציות עלות

תוכן העניינים

1. פונקציות ייצור ופונקציות עלות ..... (ללא ספר)

# כלכלת עסקים (דו חוגי)

פרק 2 - שיווי משקל ענפי

תוכן העניינים

1. שיווי משקל ענפי ..... (ללא ספר)

# כלכלת עסקים (דו חוגי)

פרק 3 - גמישויות

תוכן העניינים

1. כללי ..... (ללא ספר)

# כלכלת עסקים (דו חוגי)

פרק 4 - מונופול רגיל

תוכן העניינים

1. כללי..... 1

## מונופול:

## שאלות:

- (1) בשוק X קיים יצרן יחיד המייצר כמות אופטימלית. ליצרן הוצאה שולית חיובית וקבועה. עקומת הביקוש העומדת בפניו ליניארית. להלן מספר טענות:
- המונופול מצוי בנקודה בה גמישות הביקוש גדולה מיחידתית.
  - אם יקבל המונופול סובסידיה ליחידה בדיוק בגובה העלות, הוא יבחר לייצר מחצית מהכמות המקסימלית שהוא יכול לייצר, וגמישות הביקוש בנקודה תהיה יחידתית.
  - אם גמישות הביקוש בנקודה האופטימלית שווה ל-2-, הרי שהפדיון השולי שווה למחצית המחיר לצרכן.

- רק טענה ב' נכונה.
- כל הטענות נכונות.
- רק טענה ג' נכונה.
- רק טענות א' ו-ב' נכונות.
- רק טענות א' ו-ג' נכונות.

- (2) נתון יצרן יחיד בעל פונקציית הוצאות:  $TC = 250 + 20Q$  עומד בפני ביקוש:  $P = 100 - 2Q$ . להלן מספר טענות:
- בנקודה האופטימלית גמישות הביקוש שווה 1.5.
  - רווחי היצרן המקסימליים שווים 500.
  - אם תגדל ההוצאה הקבועה ל-1000, יפסיק היצרן לייצר בטווח הארוך.

- רק טענה א' נכונה.
- רק טענה ב' נכונה.
- רק טענה ג' נכונה.
- רק טענות א' ו-ב' נכונות.
- רק טענות א' ו-ג' נכונות.

## תשובות סופיות:

(1) 2      (2) 5

# כלכלת עסקים (דו חוגי)

פרק 5 - מונופול מפלה מדרגה 1 ו 2

תוכן העניינים

1. מונופול מפלה מדרגה 1 ו 2 ..... (ללא ספר)

# כלכלת עסקים (דו חוגי)

פרק 6 - מונופול - אפליית מחירים מדרגה 3

תוכן העניינים

1. כללי..... 2

## מונופול מוכר לשני שווקים:

### שאלות:

- (1) הביקוש בשוק המקומי הוא:  $P = 240 - X$ .  
למונופול פונקציית הוצאות:  $TC = 0.25X^2$ .
- מהו שיווי המשקל אם המשקל סגור?
  - מהו שיווי המשקל אם המשקל פתוח והמחיר העולמי הוא 120 ₪ ולמונופול מותר להפלות?
  - מהו שיווי המשקל אם המשקל פתוח והמחיר העולמי הוא 120 ₪ ולמונופול אסור להפלות?
- (2) למונופול פונקציית הוצאות:  $TC = 0.25X^2 + 200$ . המשקל פתוח והמחיר העולמי הוא 100 ₪. המונופול מוכר בשוק המקומי 50 יחידות ואת השאר הוא מייצא לחו"ל. המחיר בארץ גבוה יותר מאחר שמותר לו להפלות במחיר.
- כמה יחידות מייצא המונופול?
  - נתון שגמישות הביקוש בשוק המקומי שווה 2 בערכה המוחלט. מהו המחיר לצרכנים המקומיים?
  - אם יאסרו על המונופול להפלות במחיר בין צרכני הארץ לצרכני חו"ל. מה יקרה לכמות הנמכרת בכל שוק ולכמות הכוללת (הניחו שהייצוא נמשך).
  - מה יקרה לכמות הנמכרת בארץ, לייצוא ולכמות הכוללת אם המחיר העולמי יירד?
- (3) הביקוש בשוק המקומי הוא:  $P = 360 - 3X$ .  
למונופול פונקציית הוצאות:  $TC = 1.5X^2$ .  
המשקל פתוח והמחיר העולמי הוא 210 ₪.
- כמה יחידות מוכר המונופול בשוק המקומי וכמה הוא מייצא?
  - מהו המחיר בשוק המקומי ומהי גמישות הביקוש?
  - אם יאסרו על המונופול להפלות במחיר בין צרכני הארץ לצרכני חו"ל. מה יקרה לכמות הנמכרת בכל שוק ולכמות הכוללת? הציגו מספרים.
  - מה יקרה לכמות הנמכרת בארץ, לייצוא ולכמות הכוללת אם המחיר העולמי יעלה?
  - ההנחה שהמונופול מפלה, מה יקרה לכמות הנמכרת בארץ ולייצוא אם יעלה הביקוש המקומי?

**תשובות סופיות:**

- (1) א.  $P = 144, X = 96$  . ב.  $P = 120, X = 180$  . ג.  $P = 120, X = 120$  .
- (2) א.  $X = 150$  . ב.  $P = 200$  .  
 ג. מקומית תגדל, ייצוא יקטן, כוללת ללא שינוי.  
 ד. מקומית תגדל, ייצוא יקטן, כוללת תקטן.
- (3) א. מקומית:  $X = 25$ , ייצוא:  $X = 45$  . ב.  $P = 285, ed = -3.8$  .  
 ג. מקומית: תגדל ל-50, ייצוא: יקטן ל-20, כוללת: ללא שינוי ותישאר על 70.  
 ד. מקומית: תקטן, ייצוא: יגדל, כוללת: תגדל.  
 ה. מקומית: תגדל, ייצוא: יקטן, כוללת: ללא שינוי.

# כלכלת עסקים (דו חוגי)

פרק 7 - אוליגופול - תחרות בין מעטים

תוכן העניינים

1. כללי ..... (ללא ספר)