



סמסטר א' מועד ב'

תאריך: יומ' ו' 18/02/2011

שעה: 9:00

משך הבחינה: שלוש שעות

חומר עזר: מותר מחשבון

בחינה בקורס: מבוא לימייקו כלכלה

שמות המרצים:

ד"ר שירית כתב-הרע

מר הדר בינסקי

גב' דארין ויסמן

מר אלכס פרוג

מספר זהות:

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מבדקית

ברקוד

הנחיות:

הבחינה מורכבת מ 20 שאלות ברירה מרובה (קוויז). יש לענות על כל השאלות. סמן בטופס המצורף את התשובה הנכונה ביותר. תשובות שלא יסומנו בדף התשובות לא תילקחנה בחשבון.

יש להחזיר את השאלון יחד עם דף התשובות והמחברת.

אם לא נאמר אחרת, התבוסס על ההנחיות הבאות: עקומות הביקוש וההיצע רגילות, כולם, עקומת הביקוש יורדת משמאליימין, ועקומת ההיצע עולה משמאליימין, בכל השוקיים קיימת תחרות משוככלת. X מסמן את כמות המוצר X, Px מסמן את מחיר יחידת X.

ב ה צ ל ח ה

שאלה מספר 1:

נתון שוק משוכל בו עיקומת הביקוש והיצע רגילות. מוצר X מיוצר ע"י פועלים שהם גורם הייצור המשנה היחיד. ידוע, שבשווי משקל התפוקה השולית לפעול ליום העבודה היא 8 יחידות X. כתע, כתוצאה משתני בהיצע הפועלים, חלה עליה של 24 % בשכר העבודה לפועל. מכאן שמחיר יחידת X:

- א. עליה ביותר מ-3 % לשיחידה
- ב. עליה בדיק ב-3 % לשיחידה
- ג. עליה בפחות מ-3 % לשיחידה
- ד. ירד ב-3 % לשיחידה
- ה. ירד בפחות מ-3 % לשיחידה

שאלה מספר 2:

שוק קטן ופתוח מייצר והוא צריך שני מוצרים: X ו-Y. ידוע שהשוק תמיד מייצר ביעילות. המוצרים מיוצרים על ידי שני סוגי עובדים: פשוטים ומיאומנים. כל עובד פשוט מסוגל לייצר 3 יחידות X או 2 יחידות Y בשבועו. כל עובד מיומן מסוגל לייצר 4 יחידות X או 8 יחידות Y בשבועו. בני המשק תמיד צריכים Y שהם צורכים, והם תמיד צריכים כמות חיבורית משני המוצרים. המחזירים העולמיים הם: $P_X = 3$ ו- $P_Y = 2$. ידוע שבמצב הקיים בני המשק בחרו לא לקים קשרי מסחר עם העולם. לאחרונה, הטרפו לשיווק העובדים זרים. כל עובד זר מסוגל לייצר 2 יחידות X בשבועו ולא יודע לייצר את מוצר Y. לפיכך:

- א. בעקבות הצטרפותם של העובדיםזרים, המשק החל לייצא את מוצר X
- ב. בעקבות הצטרפותם של העובדיםזרים, המשק החל לייצא את מוצר Y
- ג. כל התשובות האחרות אין נכון
- ד. בעקבות הצטרפותם של העובדיםזרים, ההקזאה של העובדים פשוטים והמיאומנים בין שני המוצרים השתנתה
- ה. בעקבות הצטרפותם של העובדיםזרים, המarket מייצר כמות גדולה יותר מאשר משני המוצרים

שאלה מספר 3:

תפוזים ישראליים נמכרים בארץ וב בחו"ל. הממשלה החליטה להעניק לייצרנים המקומיים סובסידיה בסכום קבוע לכל יחידה מיוצרת. לפיכך:

- א. כל התשובות האחרות אין נכון
- ב. ככל שעוקמת הביקוש של הצרכנים המקומיים קשיחה יותר, הוצאות הממשלה יהיו קטנות יותר
- ג. יתכן והפדיון הכלול של הייצרנים המקומיים לא עליה
- ד. יתכן ומהירות לצרכנים המקומיים ירד
- ה. ככל שעוקמת הריבוע של הייצרנים המקומיים גמישה יותר, הוצאות הממשלה יהיו קטנות יותר

שאלה מספר 4:

מוצרים X ו- Y מייצרים ע"י גורם ייצור משותנה אחד: עבודה. כל העובדים זהים ואין עליות קבועות. ידוע כי כל השוקים נמצאים בשווי משקל וכי התפקיד השולית של עובדים בייצור מוצר X גבוהה מהתפקיד השולית של עובדים בייצור מוצר Y. לפיכך:

- א. מחיר מוצר X נמוך מהמוצר Y
 - ב. כל התשובות האחרות אין נכונות
 - ג. מחיר מוצר X גבוה מהמוצר Y
 - ד. לא ניתן לקבוע מה היחס בין המוצרים של מוצר X ומוצר Y
- ה. אם בשנה הבאה תתווסף לפירמות בענף Y עלות קבוצה איזי הפירמות בענף Y יוסיקו לייצר

שאלה מספר 5:

ענף הנעליים באיטליה הוא ענף תחרותי בו מייצרות פירמות רבות. אם יעצבו את הענף חלק מהפירמות, איזו:

- א. הכמות המיוצרת ע"י כל אחת מהחברות הנשארות בענף קטנה ורוחינה יגדלן
 - ב. הכמות המיוצרת ע"י כל אחת מהחברות הנשארות בענף קטנה ורוחינה יקטנן
 - ג. הכמות המיוצרת ע"י כל אחת מהחברות הנשארות בענף תגדל ורוחינה יקטנן
 - ד. כל התשובות האחרות אין נכונות
- ה. הכמות המיוצרת ע"י כל אחת מהחברות הנשארות בענף תגדל ורוחינה יגדלן

שאלה מספר 6:

מוצר X מיוצר ע"י מונופול. הכלכלנים רוצים לנתקוט בצדדי מדיניות אשר מטרתם:

- (1) הגדלת הרוחה החברתית/העודף הכלכלי בענף X.
- (2) הפחתת הרוחות המונופוליסטיים המופרזרים (הפחתת עודף הייצור).

א. קביעה מחיר מקסימום בשוק ה-X (כך שמחיר המקסימום נמוך מהמחיר המונופוליסטי ולא נמוך מהמחיר שהוא נקבע בענף X בתחרות משוכללת) תציג רק את המטרה הראשונה

ב. גביית דמי זיכיון מהמונופול, השווים למחצית מרוחכי המונופול, לא תשיג לא את מטרה (1) ולא את מטרה (2)

ג. הענקת סובסידיה בסכום קבוע לכל יחידת מוצר שנמכרת תשיג את שתי המטרות

ד. קביעה מחיר מקסימום בשוק ה-X (כך שמחיר המקסימום נמוך מהמחיר המונופוליסטי ולא נמוך מהמחיר שהוא נקבע בענף X בתחרות משוכללת) תשיג את שתי המטרות

ה. הטלת מס בסכום קבוע לכל יחידת מוצר שנמכרת, לא תשיג לא את מטרה (1) ולא את מטרה (2)

שאלה מספר 7:

בשוק המטריות שורר שווי משקל תחרותי. השנה, בגלל הבצורת חלה ירידה בביקוש למטריות. כתוצאה לכך, מעבר לשווי משקל החדש:

- א. ככל שעוקמת היצעת קשייה יותר, המחיר ירד בפחות
- ב. ככל שעוקמת היצעת גמישה יותר, כמות המטריות הנמכרת בשווי המשקל תקטן בפחות
- ג. אם התפקיד השולית של גורם הייצור המשתנה היחיד המשמש בייצור מטריות קבועה, כמות המטריות הנמכרת בשווי המשקל לא תשתנה
- ד. אם התפקיד השולית של גורם הייצור המשתנה היחיד המשמש בייצור מטריות קבועה, עודף היוצרים יקטן
- ה. ככל שעוקמת היצעת קשייה יותר, כמות המטריות הנמכרת בשווי המשקל תקטן בפחות

שאלה מספר 8:

בשוק למוצר X ישנים 100 צרכנים, לכולם עוקמת ביקוש לニアירית זהה. מה ניתן לומר על גמישות עוקמת הביקוש המצרפית בהשוואה לגמישות הביקוש של כל צרכן בלבד (עבור אותו מחיר):

- א. הגמישויות שוות
- ב. התשובה תלולה במחיר המוצר
- ג. הגמישות של הביקוש המצרפי גדולה בערכה המוחלט מגמישות הביקוש של כל צרכן בלבד בערכה המוחלט
- ד. כל התשובות האחרות אינן נכונות
- ה. הגמישות של הביקוש המצרפי קטנה בערכה המוחלט מגמישות הביקוש של כל צרכן בלבד בערכה המוחלט

שאלה מספר 9:

במשך מייצרים את המוצריים X ו-Y באמצעות גורמי ייצור רבים שאינם בהכרח זהים בכישורייהם. בחרו את הטענה הנכונה מבין הטענות הבאות:

- א. תעסוקה מלאה אינה תנאי מספיק ואין תנאי הכרחי להמצאות על עוקמת התמורה
- ב. תעסוקה מלאה הוא תנאי מספיק אך אינו תנאי הכרחי להמצאות על עוקמת התמורה
- ג. תעסוקה מלאה אינה תנאי מספיק והוא תנאי הכרחי להמצאות על עוקמת התמורה
- ד. בכל עוקמת תמורה קיימת נקודה בה מייצרים רק מוצר אחד (ותופקת השני 0)
- ה. תעסוקה מלאה הוא תנאי מספיק ותנאי הכרחי להמצאות על עוקמת התמורה

שאלה מספר 10:

פירמה תחרותית מייצרת געליים באמצעות גורם ייצור משתנה יחיד שהתפקה השולית שלו פוחתת תמיד. לפירמה אין הוצאות קבועות. ידוע כי הרווח של הפירמה הוא חיובי. כעת חל שני שינויים במקביל: מחירו של גורם הייצור המשתנה היחיד בעקבות הנעלים עלה ב- 10% ובנוסף, עלה מחיר הנעלים ב- 10%. לפיכך:

- א. הآن תפוקת הפירמה והן רוחה יגדלו
- ב. תפוקת הפירמה לא תשתנה והרווח התפעולי שלו לא ישתנה
- ג. תפוקת הפירמה לא תשתנה והרווח הכללי יגדל יותר מ- 10%
- ד. תפוקת הפירמה לא תשתנה והרווח הכללי יגדל בפחות מ- 10%
- ה. תפוקת הפירמה לא תשתנה והרווח התפעולי יגדל בפחות מ- 10%

שאלה מספר 11:

להלן הנתונים על הכמות המיוצרת ממוצר X ועל הוצאות השולית (MC) של פירמה מסוימת:

6	5	4	3	2	1	0	X
250	195	180	140	120	100	0	MC

ההוצאות הקבועות של הפירמה (FC) שווות ל- 50 ש' ומהירות המוצר בשוק התחרותי שווה ל- 150 ש'. הפירמה מייצרת יחידות מוצר שלמות.

להלן מספר טענות:

- (1) הפירמה תיצור 3 יחידות בטוויה הארוכ.
 - (2) בטוויה הארוך ההוצאות הכוללות של הפירמה שווות ל- 410 ש'.
 - (3) בטוויה הארוכ הוצאה הכוללת המומצעת (AC) או בסימונה החלופי (ATC) גדולה מההוצאות השולית (MC).
- מכאן ש:

- א. רק טענה 1 נכונה
- ב. רק טענה 2 נכונה
- ג. רק טענות 1 ו- 2 נכונות
- ד. שלושת הטענות נכונות
- ה. כל התשובות האחרות אינן נכונות

שאלה מס' 12:

במצב המוצא, בשוק X יוצר מקומי וייבוא. כעת הממשלה קובעת מסות יבוא, וידוע כי לאחר התערבות זו מצד הממשלה בשוק X, המחיר שנקבע בשינוי משקל שווה למחיר העולמי. מכאן ש:

- A. עודף הצרכים המקומיים עליה אך לא ניתן לדעת כיצד השתנו רוחוי היצרנים המקומיים
- B. רוחוי היצרנים המקומיים ועודף הצרכים המקומיים עלן
- C. עודף הצרכים המקומיים ירד אך לא ניתן לדעת כיצד השתנו רוחוי היצרנים המקומיים
- D. למורות מאמצי הממשלה לא חל שום שינוי בענף X, כמובן, רוחוי היצרנים המקומיים ועודף הצרכים המקומיים לא השתנו
- E. עודף הצרכים המקומיים ורוחוי היצרנים המקומיים ירדו

 שאלה מס' 13:

בשוק L פועלים זהים המועסקים בייצור געלים וביצור ארנקים. הפועלים מוכנים לעבוד בכל שכר. הנעלים מיוצרות בארץ ומושוקות הן בארץ והן בחו"ל, שוק הארנקים הינו שוק סגור. ארנקים ונעלים הם מוצריהם בלתי תלויים. החלה עליה בביקוש לארנקים (הניחסו כי גם לאחר השינוי המשק ממשיר לייצא געלים).

התוצאה לכך, בשינוי המשקל החדש:

- A. התפוקה השולית של הפועלים בייצור הארנקים תהיה זהה לתפוקה השולית של הפועלים בייצור הנעלים
- B. ערך התפוקה השולית של הפועלים בייצור הארנקים יעלה וביצור הנעלים ירד
- C. שכר העבודה בענף הארנקים יהיה גבוה מאשר עבודה בענף הנעלים
- D. תחולו ירידה בכמות הנעלים שהמשק מוציא
- E. תחולו ירידה בכמות הנעלים הנרכשת על ידי תושבי המשק (צריכה מקומית של געלים)

 שאלה מס' 14:

מפעל מייצר את מוצר X באמצעות 10 פועלים וכוננה אחת. נתון כי תפוקתם השולית של הפועלים פוחתת תמיד. באם המפעל יוסיף מכונה נוספת:

- A. כל התשובה האחרות אינן נכונות
- B. התפוקה השולית של הפועל העשירי תקטן
- C. התפוקה השולית של המכונת תגדל
- D. התפוקה השולית של המכונת לא תשתנה
- E. התפוקה השולית של הפועל העשירי תגדל

שאלה מספר 15:

הנicho כי במשק שני סוגים של פעילים. פועל A מסוגל לייצר יחידה אחת מ-X ושתי יחידות Y בשבוע, פועל B מסוגל לייצר 3 יחידות X ו-4 יחידות Y בשבוע. הנicho כי המשק הוא משק פתוח (כלומר, באפשרותו לקנות מסחר בינלאומי) וכי מייצרים בו כמויות חיוביות ממשי המוצרים.

א. עליקומת התמורה ועקומת גבול אפשריות הדרושות נקודת מפגש יחידה

ב. יתכן שכחצאה מכך שהמשק הוא משק פתוח כדי להציג את הפעלים שלא לפני יתרון יחס'

ג. יתכן שהמחירים העולמיים של שני המוצרים שווים

ד. יתכן ש对照检查 הפרטים במשק לא השתפר יחסית למצבם כאשר המשק הוא משק סגור

ה. אם המחיר העולמי של X יעלה נוצר כמות גדולה יותר של יחידות X

שאלה מספר 16:

ההואה המשתנה הממוצעת של פירמה המייצרת X ופועלת בשוק תחרותי נתונה על ידי המשווא הבאה: $AVC_X = 2X$. העלות השולית נתונה על ידי: $MC_X = 4X$.

הפירמה לא תיצור בטווח הקצר אם מחיר המוצר :

א. 20.

ב. 10.

ג. 40.

ד. כל התשובות האחרות אין נכונות

ה. 30.

שאלה מספר 17:

בשנת 2009 מוצר X היה מיוצר בארץ ומשווק הן בארץ והן מצוי בחו"ל. ידוע שבשנת 2010 חל שינוי בכךון הסחר כך שהأشك

הפסיק לייצא את מוצר X והחל לייבא אותו.

לפיכך:

א. השינוי בכךון הסחר עשוי להיות כתוצאה מהתחזקות השקל לעומת המטבע העולמי (יחסו של השקל)

ב. השינוי בכךון הסחר עשוי להיות כתוצאה מהעליה בעליות ההובלה ליחידת מוצר X

ג. השינוי בכךון הסחר עשוי להיות כתוצאה מירידה בעליות ההובלה ליחידת מוצר X

ד. השינוי בכךון הסחר עשוי להיות כתוצאה מהירידה בביטחון המקומי ל מוצר X

ה. השינוי בכךון עשוי להיות כתוצאה מהחלשות השקל לעומת המטבע העולמי (יחסו השקל)

שאלה מס' 18:

מבחן מס' 006

קוד מבחן: 20L

כאשר התפקה עולה בתחום שבו הוצאות השולית (MC) גבוהה מההוצאות המשותנה הממוצעת (AVC):

- א. יתכן והוצאות הקבועה הממוצעת עולה ($AFC=FC/X$)
- ב. כל התשובות האחרות אין נכון
- ג. הוצאות המשותנה הממוצעת יורדת (AVC)
- ד. הוצאות הקבועה הממוצעת (X/FC) נותרת ללא שינוי
- ה. יתכן והוצאות הכלולות הממוצעת יורדת (AC או בסימונה החלופי ATC)

 שאלה מס' 19:

במושב "מץ פטל" ישן 100 חלקות לגידול פטל ו- 100 חלקות אחרות לגידול דובדבנים. הנิיחו כי ניתן למכור כל כמות של פטל במחיר 20 ש"ל לק"ג וכל כמות של דובדבנים במחיר 10 ש"ל לק"ג.
למושב מגיעים כל בוקר 480 פעילים המוכנים לעבוד בכל שכר.
להלן נתוני התפקוקה היומית של העובדים בחלוקת אחת מכל סוג:

חלוקת לגידול דובדבנים:

תקופה יומית כולל (בק"ג דובדבנים)	מספר עובדים
0	0
125	1
155	2
175	3
185	4

תקופה יומית כולל (בק"ג פטל)	מספר עובדים
0	0
80	1
125	2
142	3
153	4

לפיכך:

- א. כל התשובות האחרות אין נכון
- ב. שכר עבודה במושב הוא 200 ש"ל ובכל חלקה לגידול דובדבנים מועסקים לפחות שני עובדים
- ג. שכר עבודה במושב הוא 300 ש"ל ובכל חלקה לגידול פטל מועסקים שלושה עובדים
- ד. שכר עבודה במושב הוא 300 ש"ל ובכל חלקה לגידול דובדבנים מועסקים לפחות שני עובדים
- ה. שכר עבודה במושב הוא 340 ש"ל ובכל חלקה לגידול דובדבנים מועסק אחד

שאלה מס' 20:

מבחן מס' 006

קוד מבחן: 20

בשוק הביצים שוררת תחרות משוכלلت. הממשלה קבעה מחיר מינימום בשוק הביצים הגבוה מהמחיר שהיה נקבע בשוויי משקל תחרותי והיא תומכת את מדיניותה בכךן סובסידיה לצרכנים בסכום קבוע ליחידה. לפיכך:

א. ככל שעוקמת ההחלטה של ביצים גמישה יותר, הוצאות הממשלה למימון הסובסידיה תהינה נמוכות יותר

ב. ככל שעוקמת הביקוש לביצים קשיחה יותר, הוצאות הממשלה למימון הסובסידיה תהינה נמוכות יותר

ג. אם מספר צרכני הביצים יגדל, הוצאות הממשלה למימון הסובסידיה יגדלו

ד. אם יצטרפו לשוק הביצים יצרכים חדשים זהים לצרכיםקיימים, הוצאות הממשלה למימון הסובסידיה יגדלו

ה. כל התשובות האחרות אין נכון

--- סוף המבחן ---