

מבוא למאקרו כלכלה



תוכן העניינים

1. תוצר ריאלי ונומינלי..... 1
2. שוק העבודה 2
(ללא ספר)
3. שימושי המשק בתוצר נקרא גם חשבונאות לאומית..... 3
4. פונקצית הצריכה ושוק ההלוואות 4
(ללא ספר)
5. מרכיבי הביקוש, מודל קיינס ומדיניות פיסקלית 5
(ללא ספר)
6. בנקים ושוק הכסף 6
(ללא ספר)
7. המודל המשולב - מודל קיינס עם שוק הכסף..... 6
8. מאזן התשלומים..... 8
9. שוק מטבע חוץ..... 11
10. מודל קיינס - משק פתוח..... 14

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 1 - תוצר ריאלי ונומינלי

תוכן העניינים

1. תוצר ריאלי ונומינלי.....1

תוצר ריאלי ונומינלי שינויי מחירים:

שאלות:

(1) ידועים הנתונים הבאים: התוצר הלאומי הגולמי עלה מ-1000 מיליארדי שקל בשנת 2007 ל-1050 מיליארדי שקל בשנת 2008. מדד מחירי התוצר הלאומי עלה ב-3% בשנת 2008. בכמה השתנה התוצר הריאלי בשנת 2008 לעומת 2007?

- א. ב-1.94%.
- ב. ב-8%.
- ג. ב-5%.
- ד. ב-3%.

(2) התוצר הלאומי הגולמי עלה מ-1000 מיליארדי שקל בשנת 2000 ל-1020 מיליארדי שקל בשנת 2001. מדד המחירים בשנת 2000 היה 120 ובשנת 2001 היה 126. בכמה השתנה התוצר הריאלי בשנת 2001 לעומת 2000?

- א. התוצר הריאלי קטן ב-2.857%.
- ב. התוצר הריאלי קטן ב-3%.
- ג. התוצר הריאלי גדל ב-3%.
- ד. התוצר הריאלי גדל ב-2.857%.

(3) ידועים הנתונים הבאים: התוצר במחירים שוטפים עלה ב-20% בשנת 2001. מדד המחירים בשנת 2001 עלה ב-12%. בכמה השתנה התוצר הריאלי בשנת 2001?

- א. התוצר הריאלי קטן ב-7.1%.
- ב. התוצר הריאלי קטן ב-32%.
- ג. התוצר הריאלי גדל ב-32%.
- ד. התוצר הריאלי גדל ב-7.1%.

(4) ידועים הנתונים הבאים: התוצר הלאומי הגולמי עלה מ-4000 מיליארדי שקל בשנת 2008 ל-5184.6 מיליארדי שקל בשנת 2010. מדד המחירים עלה בשנת 2009 ב-3% ובשנת 2010 עלה המדד בעוד 4%. בכמה השתנה התוצר הריאלי בשנת 2010 לעומת 2008? מה היה הגידול הריאלי הממוצע בין השנים 2008-2010?

- א. התוצר הריאלי גדל בין השנים 2008-2010 ב-21%, והגידול הממוצע היה 10%.
- ב. התוצר הריאלי גדל בין השנים 2008-2010 ב-21%, והגידול הממוצע היה 10.5%.
- ג. התוצר הריאלי גדל בין השנים 2008-2010 ב-24.6%, והגידול הממוצע היה 12.3%.
- ד. התוצר הריאלי גדל בין השנים 2008-2010 ב-24.6%, והגידול הממוצע היה 11.6%.

(5) ידועים הנתונים הבאים : התוצר הלאומי הגולמי עלה מ-2200 מיליארדי שקל בשנת 2000 ל-2420 מיליארדי שקל בשנת 2001. מדד מחירי התוצר הלאומי עלה ב-4% בשנת 2001. האוכלוסייה גדלה ב-3%. מכאן ש :

- א. התוצר הריאלי לנפש קטן ב-3%.
- ב. התוצר הנומינלי לנפש גדל ב-6.8%.
- ג. התוצר הנומינלי לנפש גדל ב-3%.
- ד. התוצר הריאלי לנפש גדל ב-3%.

(6) ידועים הנתונים הבאים : התוצר הנומינלי גדל ב-8% בשנת 2001. מדד מחירי התוצר הלאומי עלה ב-2% בשנת 2001. האוכלוסייה גדלה ב-4%. מכאן ש :

- א. התוצר הריאלי לנפש קטן ב-3%.
- ב. התוצר הנומינלי לנפש גדל ב-6.8%.
- ג. התוצר הנומינלי לנפש גדל ב-3%.
- ד. התוצר הריאלי לנפש גדל ב-1.8%.

(7) ידועים הנתונים הבאים : התוצר הלאומי הגולמי עלה מ-2000 מיליארדי שקל בשנת 2006 ל-2317.67 מיליארדי שקל בשנת 2008. מדד המחירים בשנת 2006 היה 138 ובשנת 2008 היה 144.9. בין השנים 2006-2008, האוכלוסייה גדלה מ-6 מיליון ל-6.24 מיליון.

- א. התוצר הריאלי גדל בין השנים 2006-2008 ב-6.1%, והגידול הממוצע בו היה 3%.
- ב. התוצר הריאלי לנפש גדל בין השנים 2006-2008 ב-6.1%, והגידול הממוצע בו היה 2%.
- ג. התוצר הריאלי גדל בין השנים 2006-2008 ב-10.3%, והגידול הממוצע בו היה 6.1%.
- ד. התוצר הריאלי גדל בין השנים 2006-2008 ב-10.3%, והגידול הממוצע בו היה 3%.

תשובות סופיות:

(1) א' (2) א' (3) ד' (4) א' (5) ב' (6) ד' (7) א'

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 2 - שוק העבודה

תוכן העניינים

1. שוק העבודה (ללא ספר)

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 3 - שימושי המשק בתוצר נקרא גם חשבונאות לאומית

תוכן העניינים

1. כללי 3

חשבוונאות לאומית:

שאלות:

(1) במשק ידועים הנתונים הבאים ביחס לשנת 2014 :

1000	תוצר לאומי
300	צריכה פרטית
400	צריכה ציבורית
250	מיסים
120	ייצוא
100	ייבוא

מצאו את המדדים הבאים :
 ההכנסה הפנויה, ההשקעה במשק, ההשקעה בחו"ל, החיסכון של המשק,
 ההשקעה של משק.

(2) במשק ידועים הנתונים הבאים ביחס לשנת 2014 :

10000	הכנסה פנויה
8000	צריכה פרטית
500	חיסכון ציבורי (ממשלתי)
2500	מיסים
120	ייצוא
100	ייבוא

מצאו את המדדים הבאים :
 ההכנסה הלאומית, ההשקעה במשק, ההשקעה בחו"ל, החיסכון של המשק,
 ההשקעה של משק.

(3) במשק ידועים הנתונים הבאים ביחס לשנת 2014 :

5900	תוצר לאומי
1300	חיסכון אישי
400 - (מינוס 400)	חיסכון ציבורי (ממשלתי)
1500	מיסים
600	תשלומי ההעברה
750	ייצוא
1100	השקעה במשק

מצאו את המדדים הבאים :
ההכנסה הפנויה, צריכה פרטית, ההשקעה בחו"ל, צריכה ציבורית, ייבוא.

- (4) אם ההשקעה במשק קטנה מהחיסכון של המשק, אזי :
- לא ייתכן שההשקעה במשק קטנה מהחיסכון של המשק, כי חייב להתקיים שיוויון ביניהם.
 - זהו משק סגור.
 - מדובר במשק פתוח וההשקעה בחו"ל חיובית.
 - מדובר במשק פתוח והייבוא גדול מהייצוא.

- (5) במשק מסוים ידוע שהגירעון הציבורי גדול מהחיסכון האישי. מכאן ש :
- ייתכן שמדובר במשק סגור.
 - מדובר במשק פתוח וההשקעה בחו"ל שלילית.
 - לא ייתכן מצב שבו הגירעון הציבורי גדול מהחיסכון האישי.
 - כל הטענות האחרות אינן נכונות.

תשובות סופיות:

- (1) ההכנסה הפנויה : 750 , ההשקעה במשק : 280 , ההשקעה בחו"ל : 20 ,
החיסכון של המשק : 300 , ההשקעה של המשק : 300.
- (2) ההכנסה הלאומית : 12500 , ההשקעה במשק : 2480 , ההשקעה בחו"ל : 20 ,
החיסכון של המשק : 2500 , ההשקעה של המשק : 2500.
- (3) ההכנסה הפנויה : 5000 , צריכה פרטית : 370 , ההשקעה בחו"ל : -200 ,
צריכה ציבורית : 1300 , ייבוא : 950.
- (4) ג'.
- (5) ב'.

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 4 - פונקצית הצריכה ושוק ההלוואות

תוכן העניינים

1. כללי (ללא ספר)

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 5 - מרכיבי הביקוש, מודל קיינס ומדיניות פискаלית

תוכן העניינים

1. מודל קיינס בסיסי ביותר (ללא ספר)

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 6 - בנקים ושוק הכסף

תוכן העניינים

1. כללי (ללא ספר)

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 7 - המודל המשולב - מודל קיינס עם שוק הכסף

תוכן העניינים

1. כללי 6

המודל המשולב – מודל קיינס עם שוק הכסף:

שאלות:

- (1) איזו מהפעולות הבאות אינה מדיניות מוניטרית מרחיבה?
 - א. הקטנת יחס רזרבה (שיעורי הנזילות של הבנקים).
 - ב. הגדלת ההלוואות המוניטריות.
 - ג. רכישת אגרות חוב מהציבור.
 - ד. רכישת מט"ח מן הציבור.
 - ה. הגדלת הצריכה הציבורית.
- (2) איזו מהפעולות הבאות תגרום לירידה בתוצר?
 - א. הקטנת יחס רזרבה (שיעורי הנזילות של הבנקים).
 - ב. הגדלת ההלוואות המוניטריות.
 - ג. מכירת אגרות חוב לציבור.
 - ד. רכישת מט"ח מן הציבור.
 - ה. הגדלת הצריכה הציבורית.
- (3) הבנק המרכזי נקט במדיניות מוניטרית מצמצמת (מרסנת). פעולה זו:
 - א. תגדיל את ההשקעות במשק.
 - ב. יכולה להתרחש ע"י הגדלת המיסים.
 - ג. תגרום לירידה בצריכה הפרטית.
 - ד. תגדיל את התוצר.
- (4) עקב גידול ברצון הפרטים במשק לצרוך, עלו הביקושים והתוצר במשק גדל. הבנק המרכזי מעוניין לשמור על שער ריבית קבוע. מכאן שעליו לעשות את הפעולה הבאה:
 - א. הגדלת יחס רזרבה (שיעורי הנזילות של הבנקים).
 - ב. הקטנת ההלוואות המוניטריות.
 - ג. מכירת אגרות חוב לציבור.
 - ד. רכישת מט"ח מן הציבור.
 - ה. הגדלת הצריכה הציבורית.

- (5) עקב גידול ברצון הפרטים במשק לחסוך, השתנה התוצר במשק. הבנק המרכזי מעוניין לשמור על שער ריבית קבוע. מכאן שעליו לעשות את הפעולה הבאה:
- א. הקטנת יחס רזרבה (שיעורי הנזילות של הבנקים).
 - ב. הגדלת ההלוואות המוניטריות.
 - ג. קניית אגרות חוב מן הציבור.
 - ד. מכירת מט"ח לציבור.

תשובות סופיות:

(1) ה (2) ג' (3) ג' (4) ד' (5) ד'

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 8 - מאזן התשלומים

תוכן העניינים

1. כללי 8

מאזן התשלומים ושוק מטבע חוץ:

שאלות:

- (1) בשנה האחרונה בוצעו העסקאות הבאות:
- חברה ישראלית מכרה סחורה לחו"ל בשווי 100 מיליון דולר. התמורה התקבלה במזומן.
 - ממשלת ישראל קיבלה מארה"ב ציוד צבאי בשווי 300 מיליון דולר. מחצית ניתן כמענק ומחצית כמלווה לטווח ארוך.
 - חברת פרסום בינלאומית רכשה מחצית מסוכנות פרסום ישראלית בסך של 20 מיליון דולר במזומן.
- א. הגירעון בחשבון הסחורות והשירותים במאזן התשלומים קטן ב-100 מיליון דולר.
- ב. הגירעון בחשבון השוטף במאזן התשלומים גדל ב-50 מיליון דולר.
- ג. יתרות המט"ח גדלו ב-100 מיליון דולר.
- ד. מאזן התשלומים אינו מאוזן בגלל המענק, אשר תמורתו לא שולמה במזומן.
- (2) בשנה האחרונה בוצעו העסקאות הבאות:
- חברה ישראלית קנתה סחורה מחו"ל בשווי 100 מיליון דולר. התמורה שולמה מחצית במזומן ומחצית באשראי לטווח קצר.
 - ממשלת ישראל קיבלה מארה"ב 3 מטוסי קרב בשווי 250 מיליון דולר במתנה.
- א. הגירעון בחשבון הסחורות והשירותים במאזן התשלומים גדל ב-350 מיליון דולר.
- ב. הגירעון בחשבון השוטף במאזן התשלומים גדל ב-350 מיליון דולר.
- ג. יתרות המט"ח גדלו ב-100 מיליון דולר.
- ד. טענות ב' וג' נכונות.
- (3) חברה ישראלית פרעה חובות (תשלום קרן) בסך 50 מיליון דולר לבנקים בשוויץ. בנוסף, שילמה ריבית על ההלוואה בסך 2 מיליון דולר.
- א. הגירעון בחשבון הסחורות והשירותים במאזן התשלומים גדל ב-50 מיליון דולר.
- ב. הגירעון בחשבון השוטף במאזן התשלומים גדל ב-52 מיליון דולר.
- ג. יתרות המט"ח גדלו ב-52 מיליון דולר.
- ד. כל הטענות האחרות אינן נכונות.

(4) חברה ישראלית רכשה חברה אמריקאית בסך של 50 מיליון דולר בתחילת השנה, וקיבלה דיבידנד (חלוקת רווחים) כעבור מספר חודשים בסך של 4 מיליון דולר.

א. הגירעון בחשבון הסחורות והשירותים במאזן התשלומים גדל ב-50 מיליון דולר.

ב. הגירעון בחשבון השוטף במאזן התשלומים ירד ב-4 מיליון דולר.

ג. יתרות המט"ח קטנו ב-46 מיליון דולר.

ד. טענות ב' וג' נכונות.

(5) חקלאי ישראלי שילם לעובדיו הזרים משכורות בסך 500 אלף דולר. העובדים הזרים ביצעו רכישות של סחורות בשווי 200 אלף דולר ושלחו לקרוביהם בחו"ל.

א. הגירעון בחשבון הסחורות והשירותים במאזן התשלומים גדל ב-300 אלף דולר.

ב. הגירעון בחשבון השוטף במאזן התשלומים גדל ב-500 אלף דולר.

ג. יתרות המט"ח קטנו ב-300 אלף דולר.

ד. טענות א' וג' נכונות.

(6) בשנה האחרונה בוצעו העסקאות הבאות :

- הסניף של חברה ישראלית בארה"ב נתן ייעוץ בשווי 10 מיליון דולר לחברה אמריקאית.

- ממשלת ישראל שלחה צוותים וסיוע רפואי בשווי 5 מיליון דולר בעקבות רעידת אדמה למדינה זרה.

- חברה ישראלית לוותה 20 מיליון דולר מבנק שוויצרי.

א. הגירעון בחשבון הסחורות והשירותים במאזן התשלומים קטן ב-15 מיליון דולר.

ב. הגירעון בחשבון השוטף במאזן התשלומים קטן ב-10 מיליון דולר.

ג. יתרות המט"ח קטנו ב-10 מיליון דולר.

ד. טענות א' וב' נכונות.

(7) להלן נתונים אודות מאזן התשלומים בשנה האחרונה :

- הגירעון בחשבון הסחורות והשירותים גדל ב-10 מיליון דולר.

- העברות חד צדדיות נטו היו 6 מיליון דולר.

- יתרת ההלוואות של המשק גדלה ב-8 מיליון דולר.

- המשק לא נתן הלוואות ולא קיבל החזרי הלוואות.

- השקעות זרים בארץ נטו היו בסך 6 מיליון דולר.

א. יתרות המט"ח קטנו ב-10 מיליון דולר.

ב. יתרות המט"ח גדלו ב-10 מיליון דולר.

ג. יתרות המט"ח לא השתנו.

ד. כל הטענות האחרות אינן נכונות.

8) להלן נתונים מתוך מאזן התשלומים:

- המשק לקח הלוואות בסך 40.
 - המשק נתן הלוואות בסך 20.
 - המשק החזיר הלוואות בסך 38.
 - המשק קיבל החזרי הלוואות בסך 15.
 - יתרות המט"ח גדלו ב-20.
- מכאן נובע כי:

- א. החוב החיצוני ברוטו גדל ב-20 והחוב החיצוני נטו לא השתנה.
- ב. החוב החיצוני ברוטו גדל ב-2 והחוב החיצוני נטו קטן ב-23.
- ג. החוב החיצוני ברוטו גדל ב-20 והחוב החיצוני נטו קטן ב-23.
- ד. החוב החיצוני ברוטו גדל ב-20 והחוב החיצוני נטו קטן ב-3.

9) להלן נתונים מתוך מאזן התשלומים בשנה האחרונה:

- הגירעון בחשבון הסחורות והשירותים גדל ב-50 מיליון דולר.
- לא היו כל העברות חד צדדיות.
- השקעות זרים בארץ נטו היו בסך 50 מיליון דולר.
- א. יתרות המט"ח קטנו.
- ב. יתרות המט"ח גדלו.
- ג. החוב החיצוני נטו לא השתנה.
- ד. החוב החיצוני ברוטו לא השתנה.

תשובות סופיות:

1) ב'	2) א'	3) ד'	4) ד'	5) ד'
6) ד'	7) ב'	8) ב'	9) ג'	

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 9 - שוק מטבע חוץ

תוכן העניינים

1. כללי 11

מאזן התשלומים ושוק מטבע חוץ:

שאלות:

- (1) במשק המצוי בשיווי משקל באבטלה, נהוג משטר שער חליפין נייד עם תנועות הון חופשיות. להלן מספר טענות:
 - א. הייבוא תמיד שווה לייצוא.
 - ב. עליית שער הריבית המקומית יביא לירידה בתנועות ההון הנכנסות.
 - ג. עליית שער הריבית המקומית יביא לגידול בייבוא.
 - ד. עליית שער הריבית המקומית יביא לגידול בייצוא.
- (2) במשק המצוי בשיווי משקל באבטלה, נהוג משטר שער חליפין נייד עם תנועות הון חופשיות. הממשלה הגדילה את הוצאותיה במימון מלווה מהציבור. להלן מספר טענות:
 - א. פעולת הממשלה תגרום לעליית שער החליפין.
 - ב. הייבוא יגדל והייצוא יקטן.
 - ג. עליית שער הריבית המקומית תביא להשפעה זהה.
 - ד. הגדלת הוצאות הממשלה במימון של הטלת מיסים הייתה מביאה לתוצאות הפוכות.
- (3) משק מצוי בשיווי משקל באבטלה. במשק נהוג משטר שער חליפין נייד עם תנועות הון חופשיות. הנגיד האמריקאי העלה את שער הריבית. כתוצאה מכך:
 - א. יחול גידול בעודף הייבוא ושער החליפין יעלה.
 - ב. יחול קיטון בעודף הייבוא והפער הדיפלציוני יצטמצם.
 - ג. הצריכה הפרטית לא תושפע משינוי זה.
 - ד. יחול גידול בהעברות חד-צדדיות.
- (4) משק מצוי בשיווי משקל באבטלה. במשק נהוג משטר שער חליפין נייד עם תנועות הון חופשיות. במשק חל גידול בתוצר. כתוצאה מכך:
 - א. שער החליפין ירד והייבוא יגדל.
 - ב. יחול קיטון בעודף הייבוא והפער הדיפלציוני יצטמצם.
 - ג. יהיה גידול בתנועות ההון הנכנסות.
 - ד. שער החליפין יעלה ולא יחול שינוי בעודף הייבוא.

(5) משק מצוי בשיווי משקל באבטלה. במשק נהוג משטר שער חליפין נייד עם תנועות הון חופשיות. במשק חל גידול בתוצר במקביל לעלייה בשער הריבית המקומי. כתוצאה מכך:

- א. יחול גידול בעודף הייבוא ושער החליפין יעלה.
- ב. יחול קיטון בעודף הייבוא והפער הדיפלציוני יצטמצם.
- ג. לא ניתן לדעת מה יקרה לשער החליפין והייצוא, אך הייבוא ועודף הייבוא יגדלו בהכרח.
- ד. כל הטענות האחרות אינן נכונות.

(6) משק מצוי בשיווי משקל באבטלה. במשק נהוג משטר שער חליפין נייד עם תנועות הון חופשיות. במשק חל קיטון בתוצר במקביל לעלייה בשער הריבית המקומי. כתוצאה מכך:

- א. יחול גידול בעודף הייבוא ושער החליפין יעלה.
- ב. יחול קיטון בעודף הייבוא ושער החליפין ירד.
- ג. לא ניתן לדעת מה יקרה לשער החליפין והייצוא, אך הייבוא ועודף הייבוא יגדלו בהכרח.
- ד. לא ניתן לדעת מה יקרה לייבוא, אך הייצוא יקטן ועודף הייבוא יגדל.

(7) משק מצוי בשיווי משקל באבטלה עם משטר של שער חליפין נייד. באיזה מהמקרים הבאים ירד שער החליפין?

- א. הציבור צופה תיסוף בשער החליפין.
- ב. הריבית בארץ עלתה ב-1% והריבית בחו"ל עלתה ב-2%.
- ג. רמת המחירים בארץ עלתה ב-3% ורמת המחירים בחו"ל עלתה ב-2%.
- ד. רמת הסיכון של מדינת ישראל עלתה ודירוג האשראי שלה ירד.
- ה. התוצר העולמי קטן.

(8) בשנים 2010-2011 רכש הנגיד הישראלי סטנלי פיישר כמויות גדולות של דולרים, על מנת לגרום לעלייה בשער הדולר. פעולה זו:

- א. מקטינה את היצע הכסף המקומי.
- ב. מגדילה את עודף הייבוא.
- ג. פועלת לטובת היצואנים והצמיחה במשק.
- ד. מקטינה את הצמיחה במשק, כי שקל חלש רע למדינה.

9) להלן מספר טענות לגבי שוק מטבע חוץ:

- א. במשטר שער חליפין נייד ייתכן עודף ביקוש למט"ח.
- ב. הגדלת העברות חד צדדיות למדינה (מענקים) תגרום לירידת שער החליפין במשטר שער חליפין נייד ושער חליפין קבוע.
- ג. במשק עם משטר שער חליפין נייד כל שינוי יוביל להתייצבות ע"י שינוי בשער החליפין.
- ד. במשטר שער חליפין קבוע כל שינוי יוביל להתייצבות ע"י שינוי בשער החליפין.

תשובות סופיות:

ג' (5)	ד' (4)	ב' (3)	א' (2)	ג' (1)
	ג' (9)	ג' (8)	א' (7)	ד' (6)

מבוא למאקרו כלכלה

פרק 10 - מודל קיינס - משק פתוח

תוכן העניינים

1. משק פתוח.....14

מודל קיינס – משק פתוח:

שאלות:

- 1) משק פתוח מצוי באבטלה. נתון שהתוצר של שיווי משקל שווה 10,000 והתוצר של תעסוקה מלאה שווה 12,000. הפער הדיפלציוני הוא 400.
 - א. הציגו את מצב המוצא בשוק המוצרים ובשוק מט"ח.
 - ב. הממשלה החליטה לפעול לסגירת הפער הדיפלציוני ועלו האפשרויות הבאות:
 1. הגדלת הצריכה הציבורית ב-300 ומימון ע"י מלווה מן הציבור.
 2. הגדלת הצריכה הציבורית ב-400 ומימון ע"י מלווה מן הציבור.
 3. הגדלת הצריכה הציבורית ב-500 ומימון ע"י מלווה מן הציבור.
 במידה ונוצר פער אינפלציוני, הבנק המרכזי מעלה את הריבית ומונע עליית מחירים.

מה יקרה במשק בכל אחת מהאפשרויות שהוצגו (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי)? האם הממשלה השיגה את מטרתה?
 - ג. התעלמו מסעיף ב', נגיד הבנק המרכזי הישראלי מעוניין לסייע בהגדלת התעסוקה במשק ומוריד את שער הריבית. הניחו שהמשק לא הגיע לתעסוקה מלאה.

מה יקרה במשק (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי)? מה יקרה לייצוא ולייבוא?
 - ד. בהתייחס לסעיף ב', הבנק מעוניין לסייע בשמירה על המשק בתעסוקה מלאה מבלי לגרום לעליה ברמת המחירים. האם עליו להעלות או להוריד את שער הריבית ובכמה?

הראו את השינויים במשק כתוצאה מפעולת הנגיד האמריקאי והנגיד הישראלי גם יחד.

(2) משק פתוח מצוי באבטלה.

נתון שהתוצר של שיווי משקל שווה 8,000 והתוצר של תעסוקה מלאה שווה 10,000. הפער הדיפלציוני הוא 500. הנטייה השולית לצרוך שווה 0.8. ידוע שבמשק קיימות תנועות הון נכנסות.

- א. הציגו את מצב המוצא בשוק המוצרים ובשוק המט"ח.
 - ב. הממשלה החליטה לפעול לסגירת הפער הדיפלציוני ועלו האפשרויות הבאות:
 1. הפחתת מיסים ב-625 ומימון ע"י מלווה מן הציבור.
 2. הגדלת תשלומי העברה ב-750 ומימון ע"י מלווה מן הציבור.
 3. הגדלת הצריכה הציבורית ב-1,000 ומימון ע"י הטלת מיסים.
- במידה ונוצר פער אינפלציוני, הבנק המרכזי מעלה את הריבית ומונע עליית מחירים.
- מה יקרה במשק בכל אחת מהאפשרויות שהוצגו (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי)?
- האם הממשלה השיגה את מטרתה?
- הראו את השינויים בשוק המוצרים ובשוק המט"ח.

(3) משק פתוח מצוי באבטלה. הפער הדיפלציוני הוא 100 מיליון ₪ והנטייה השולית לצרוך היא 0.5. ידוע שבמשק קיימות תנועות הון נכנסות.

- א. הציגו את מצב המוצא בשוק המוצרים ובשוק המט"ח.
 - ב. הבנק המרכזי קונה אג"ח מן הציבור.
- מה יקרה במשק (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי)?
- ג. בהתעלם מסעיף ב', הממשלה נותנת תמריצים ליצואנים וגורמת לגידול בייצוא של 100 מיליון ₪. מה יקרה במשק (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי)?
 - ד. בהתעלם מהסעיפים ב' וג', ידוע שהפרטים במשק מעוניינים להגדיל את החיסכון הפרטי בכל רמת הכנסה. מה יקרה במשק (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי)?

(4) משק פתוח מצוי בתעסוקה מלאה.

- א. הציגו את מצב המוצא בשוק המוצרים ובשוק המט"ח.
 - ב. הממשלה החליטה לפעול לצמצום פערי ההשכלה בחברה הישראלית והגדילה את הוצאותיה על חינוך בפרט. מימון ההוצאות יעשה ע"י מכירת אג"ח לציבור.
- ידוע שבמידה ונוצר פער אינפלציוני, הבנק המרכזי מעלה את הריבית ומונע עליית מחירים.
- מה יקרה במשק (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי)?
- ג. כלכלן במשרד החינוך טען שמימון הגדלת ההוצאות ע"י מיסים יפגע פחות בהשקעות במשק ולכן יצמצם את הפגיעה העתידית בצמיחה של המשק. הסבירו את טענת הכלכלן. האם היא נכונה?

(5) משק פתוח מצוי בתעסוקה מלאה.

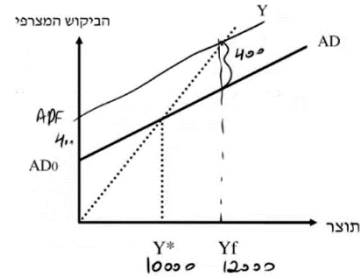
- א. הציגו את מצב המוצא בשוק המוצרים ובשוק המט"ח.
- ב. הבנק המרכזי האמריקאי (הפדרל ריזרב) העלה את שער הריבית בארה"ב בשיעור של 1%. מה יהיו ההשלכות על המשק הישראלי? (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי).
- ג. הנגיד הישראלי מעוניין למנוע אינפלציה (עליית מחירים מקומית). לשם כך הוא משנה את שער הריבית המקומית. האם על הנגיד הישראלי להעלות או להוריד את הריבית ובכמה? האם שינוי של 1% בדיוק, יותר או פחות?
- ד. בהתעלם מסעיף ג', אם הנגיד הישראלי יעלה את שער הריבית גם כן ב-1%, האם המשק יישאר בתעסוקה מלאה? מה יקרה לעודף הייבוא ולשער החליפין?

(6) משק פתוח מצוי בתעסוקה מלאה.

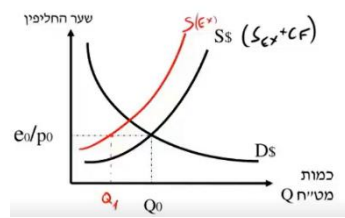
- א. הציגו את מצב המוצא בשוק המוצרים ובשוק המט"ח.
- ב. הבנק המרכזי האמריקאי (הפדרל ריזרב) הוריד את שער הריבית בארה"ב בשיעור של 1%. מה יהיו ההשלכות על המשק הישראלי? (יש להציג דו"ח מקורות ושימושים ולציין מה קרה לריבית ולשער החליפין הריאלי).
- הציגו את השינוי בשוק המוצרים ובשוק המט"ח?
- ג. בהתייחס לסעיף ב', הבנק המרכזי מעוניין לסייע בשמירה על המשק בתעסוקה מלאה מבלי לגרום לעליה ברמת המחירים. האם עליו להעלות או להוריד את שער הריבית ובכמה?
- הראו את השינויים במשק כתוצאה מפעולת הנגיד האמריקאי והנגיד הישראלי גם יחד.

תשובות סופיות:

(1) א. שוק המוצרים:

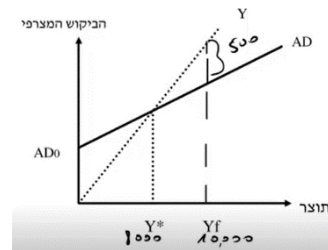


שוק המט"ח:

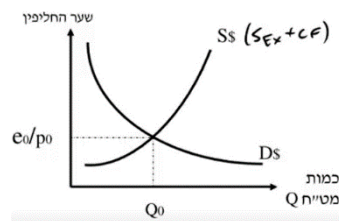


ב. ראו סרטון. ג. ראו סרטון. ד. להוריד בפחות מ-1%.

(2) א. שוק המוצרים:

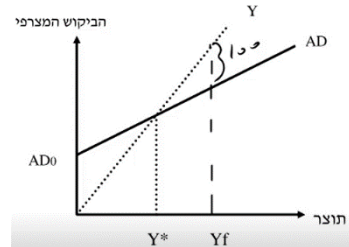


שוק המט"ח:

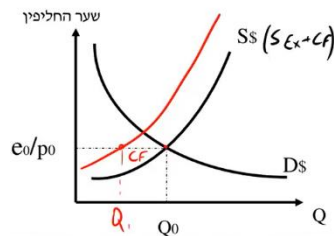


ב. ראו סרטון.

(3) א. שוק המוצרים:

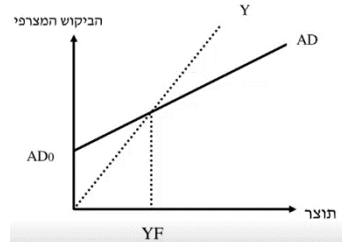


שוק המט"ח:

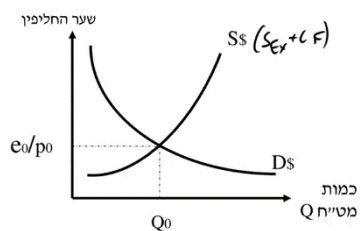


ב. ראו סרטון. ג. ראו סרטון. ד. ראו סרטון.

(4) א. שוק המוצרים:

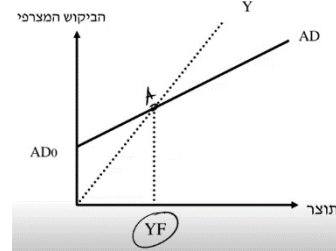


שוק המט"ח:

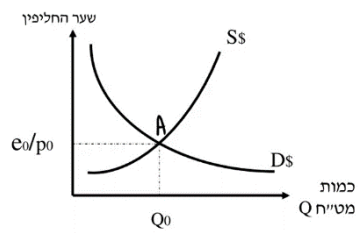


ב. ראו סרטון. ג. כן.

(5) א. שוק המוצרים :



שוק המט"ח :

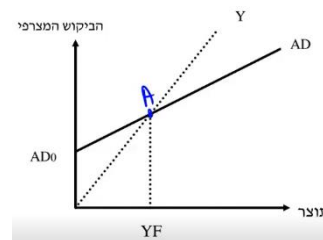


ב. ראו סרטון.

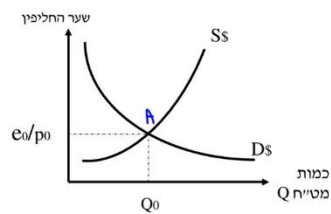
ג. להעלות בפחות מ-1%.

ד. לא, יירדו.

(6) א. שוק המוצרים :



שוק המט"ח :



ב. ראו סרטון.

ג. להוריד בפחות מ-1%.