

אוניברסיטת בר-אילן

המחלקה לכלכלה

מבוא לכלכלה מאקרו 07 – 05 – 01 – 102 – 66

שנה"ל תשע"ד, סמסטר ב', מועד ב' - 24.07.2014

גב' א. עופר, ד"ר ש. גולדנר

משך הבחינה: שתיים וחצי.

חומר עזר אסור לשימוש פרט למחשבון

ועדת משמעת מזהירה

נבחן שיימצאו ברשותו חומרי עזר אסורים או ייתפס בהעתקה ייענש בחומרה עד כדי הרחקתו מהאוניברסיטה. אסור בתכלית האיסור להוציא את השאלון מחוץ לחדר הבחינה, להעתיקו, ולצלמו. נגד העובר על הוראה זו תוגש תלונה לוועדת משמעת. על פי הוראות הרקטור היציאה לשירותים אסורה. קיבלת שאלון, חובה עליך להיבחן להמתין חצי שעה. אסור לשוחח במהלך הבחינה. נא להישמע להוראות המשגיח/ת. הנני מצהיר בזאת כי קראתי והבנתי את ההוראות הנ"ל וכי אין ברשותי כל חומר עזר האסור לשימוש.

חתימה:

ת"ז:

הוראות:

לפניך 20 שאלות קוויז. יש לבחור את התשובה הנכונה ביותר ולסמן את בחירתך בספת המצ"ב. שאלה לה תרשמה שתי תשובות או יותר תפסל והתשובה עליה לא תובא במניין התשובות הנכונות. אין להשתמש בחומר עזר. מותר להשתמש במחשבון לצורך חישובים. מותר להשתמש בדפי המבחן ובמחברת טיוטה לביצוע חישובים. בשום מקרה דפים אלו לא יילקחו בחשבון בקביעת הציון. עם סיום המבחן עליך להחזיר את דפי המבחן ביחד עם דף התשובות ומחברת הטיטה.

הנחיות לנבחן:

בתשובותיך התבסס על ההנחות הבאות - אלא אם כן נאמר אחרת במפורש, או משתמע אחרת מנוסח השאלה או התשובות:

המשק הוא סגור.

הביקוש לכסף תלוי בשער הריבית וברמת התוצר הלאומי. אין מלכודת נזילות.

הבנקים נמצאים תמיד ביחס הרזרבה הנדרש מהם, אלא אם כן נאמר אחרת.

יחס הלימוות הון הוא היחס שבין ההון העצמי של הבנק לבין נכסי הסיכון שלו (הלוואות).

קורה רק העירוני הפנימי הנזכר במפורש, או נובע מהנחות השאלה.

אם לא נאמר אחרת, הגדלה בהלוואות שנותן הבנק מגדילה את סכום פיקדונות העו"ש.

התוצר הלאומי הנקי (הכנסה לאומית) מסומן ב Y , ההכנסה הפנויה מסומנת ב Y_d

הביקוש לצריכה פרטית אינו תלוי בשער הריבית ואף לא ברמת היתירות הריאליות. הנח כי ברמת הכנסה 0 רמת הצריכה הפרטית היא גדולה מ 0.

הביקוש להשקעה אינו תלוי בהכנסה הלאומית.

בשאלות חישוביות בהן מופיע r יש להתייחס אליו כמספר שלם ולא כשבר עשרוני. למשל אם r שווה ל 3% יש להתייחס לכך כאל 3 ואם נתון כי שער הריבית עולה בנקודת אחוז הכוונה היא למשל עלייה מ 8% ל 9%.

הביקוש ליבוא תלוי בתוצר הלאומי ובשער החליפין הריאלי.

הצריכה הציבורית והיצוא אינם תלויים בגודל התוצר הלאומי, אלא אם כן משתמע אחרת מנוסח השאלה

חסכון עסקי אינו כולל פחת.

תוצר נומינלי של כל שנה נתון במחירי סוף אותה שנה.

שער הרבית נקבע בשוק הכסף. היוצא מן הכלל הוא המודל של משק פתוח שבו מתקיים שער חליפין נייד עם תנועות הון התלויות בשערי הרבית, ובו נקבע שער הרבית על ידי הבנק המרכזי.

ב ה צ ל ח ה !

שאלה מספר 1

משק סגור נמצא בשיווי משקל באבטלה (הנח מודל קיינסיאני). הממשלה החליטה להגדיל את הצריכה הציבורית ולממן את תוספת ההוצאות באמצעות מלווה מהבנק המרכזי

1. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה
2. לא יתכן כי בשיווי המשקל החדש יהיה שער הרבית נמוך משער הרבית שהיה במצב המוצא
3. המשק חייב להגיע לשיווי משקל בתעסוקה מלאה
4. לא ייתכן שהמשק יגיע לשיווי משקל בתעסוקה מלאה אם רמת המחירים תעלה
5. אם בשיווי המשקל החדש שער הרבית ירד, בהכרח הגיע המשק לתעסוקה מלאה

שאלה מספר 2

משק סגור נמצא בשיווי משקל. בשאלה זו התעלם משוק הכסף. ידוע כי הנטייה השולית להשקיע גדולה מ 0. עתה חל שינוי בטעמים של משקי הבית והם מעוניינים לחסוך פחות בכל רמה של הכנסה פנויה. בשיווי המשקל החדש אליו יתכנס המשק יחולו השינויים הבאים:

1. אם במצב המוצא היה המשק באבטלה, יתרחשו בהכרח השינויים הבאים: החיסכון למעשה (בפועל) יגדל וההשקעה למעשה (בפועל) תגדל
2. בכל מקרה החיסכון למעשה (בפועל) יגדל וגם ההשקעה למעשה (בפועל) תגדל
3. אם במצב המוצא היה המשק בתעסוקה מלאה, יתרחשו בהכרח השינויים הבאים: החיסכון למעשה (בפועל) יגדל וההשקעה למעשה (בפועל) תגדל
4. בכל מקרה החיסכון למעשה (בפועל) יקטן וההשקעה למעשה (בפועל) תקטן
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 3

משק פתוח, שקיימות בו תנועות הון הרגישות לשער הרבית, נמצא בשיווי משקל בתעסוקה מלאה. הממשלה החליטה להגדיל את הצריכה הציבורית ולממן את תוספת ההוצאות על ידי מכירת אגרות חוב לציבור. שיעור עליית המחירים יהיה גדול יותר ככל ש:

1. תנועות ההון הנכנסות רגישות פחות לשינויים בהפרש שבין שער הרבית בארץ לבין שער הרבית בחו"ל
2. הביקוש להשקעה רגיש יותר לשינויים בשער הרבית המקומי
3. הביקוש לכסף רגיש פחות לשינויים בשער הרבית המקומי
4. הביקוש לכסף רגיש יותר לשינויים בתוצר הלאומי
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 4

האם ייתכן כי סך כל החיסכון של המשק יהיה גודל שלילי, אם ידוע כי במשך השנה לא חלה ירידה במלאי ההון המקומי הנקי (בניינים, ציוד ומלאי)

1. הדבר ייתכן אך ורק אם המשק הוא פתוח
2. הדבר ייתכן גם במשק סגור וגם במשק פתוח
3. הדבר לא ייתכן גם במשק סגור וגם במשק פתוח
4. הדבר ייתכן אם לממשלה יש גירעון בתקציבה
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 5

משק סגור מצוי בשיווי משקל באבטלה. ניתן לומר את הדברים הבאים ביחס לגודלו של מכפיל התקציב המאוזן במשק זה

1. אם הנטייה השולית להשקיע שווה ל 0 הוא יהיה בהכרח קטן מ 1
2. אם הנטייה השולית להשקיע שווה ל 0 ייתכן שהוא יהיה קטן מ 0
3. אם הנטייה השולית להשקיע גדולה מ 0 הוא חייב להיות גדול מ 1
4. הוא יהיה גדול יותר ככל שהנטייה השולית לצרוך מתוך ההכנסה הפנויה היא גדולה יותר
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 6

ההשקעה המקומית הנקייה במשק פתוח שווה ל:

1. סך החיסכון של המשק בתוספת עודף היבוא
2. סך החיסכון של המשק בניכוי עודף היבוא
3. סך החיסכון של המשק
4. סך החיסכון של המשק בתוספת הסעיף "ההשקעות של גורמים זרים במשק" (ממאזן התשלומים) ובניכוי הסעיף "השקעות של תושבי המשק בחו"ל" (ממאזן התשלומים)
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 7

נתון משק פתוח הנמצא במצב המוצא בשיווי משקל של תעסוקה מלאה. במשק זה קובע הבנק המרכזי את שער הריבית, כאשר מטרתו היא יציבות מחירים. אם אין קיימת סכנה ליציבות המחירים הוא אינו מתערב. שער החליפין של מטבע חוץ נקבע באופן חופשי בשוק המט"ח. קיימות תנועות הון חופשיות. לאור הבחירות המתקרבות מחליטה הממשלה במשק זה להוריד את רמת המיסים הקבועים. נשמעו הטענות הבאות ביחס לשינויים הצפויים כתוצאה מכך (בשיווי המשקל החדש בהשוואה לשיווי המשקל המקורי):

- I שער החליפין ירד ועודף היבוא יגדל
- II שער הריבית יעלה ולכן בהכרח התוצר ירד
- III תחול ירידה בהשקעה המקומית ותחול ירידה גדולה ממנה בהשקעה של המשק

1. רק טענות I ו- III נכונות
2. כל הטענות נכונות
3. רק טענות I ו- II נכונות
4. רק טענה I נכונה
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 8

במשק שתי קבוצות אוכלוסייה הגבוהים והנמוכים. הגבוהים מקבלים 75% מההכנסה הלאומית והנטייה השולית לצרוך שלהם מתוך ההכנסה הפנויה היא 0.6 והנמוכים מקבלים 25% מההכנסה הלאומית והנטייה השולית לצרוך שלהם מתוך ההכנסה הפנויה היא 0.8. במצב המוצא כל הרווחים חולקו, אין מסים ואין תשלומי העברה. עתה מחליטה הממשלה להטיל על האוכלוסייה מס קבוע בסך 100 ש"ח לחודש (לכל פרט) וגם מס יחסי בשיעור של 25% מההכנסה. איזה שינויים יחולו בפונקציית הצריכה המצרפית של המשק כתוצאה מהטלת המס

1. הפונקציה חייבת לרדת (החותך קטן) וגם השיפוע שלה חייב לקטון
2. בגלל השינוי בחלוקת ההכנסה ייתכן כי הפונקציה תעלה (החותך גדל) וגם השיפוע שלה יגדל
3. הפונקציה חייבת לרדת (החותך קטן) אולם השיפוע שלה יגדל.
4. לא ניתן לענות על השאלה מבלי לדעת האם המשק נמצא בתעסוקה מלאה או באבטלה
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 9

במשק מייצרים חיטה קמח ולחם בלבד וידועים הנתונים הבאים:
קמח מופק מחיטה ומהווה תשומה בייצור לחם (הנח כי זו התשומה היחידה). הלחם נמכר לצרכנים הפרטיים ולצבא בלבד. בראשית השנה לא היה בפירמות כל מלאי. הנח כי ניתן לצבור מלאי של חיטה ושל קמח. נתון כי ייצור החיטה במשך השנה היה בערך כולל של 5000 ש"ח וכל תפוקת החיטה נמכרה. ערך המכירות של ענף הקמח עמד על 8000 ש"ח וקמח בערך של 1000 ש"ח נשאר במלאי. ענף הלחם מכר לצרכנים הפרטיים לחם בערך של 12000 ש"ח ומכר לממשלה (עבור הצבא) לחם בערך של 3000 ש"ח. ענף הלחם קנה במשך השנה קמח בערך של 6000 ש"ח. הנח כי כל רווחי הפירמות חולקו על סמך הנתונים הללו נטענו הטענות הבאות:

- א. התוצר הלאומי של המשק שווה ל 18000 ש"ח
- ב. הערך המוסף של ענף הלחם היה 13000
- ג. החיסכון האישי היה 4000 והחיסכון של המשק היה 1000 ש"ח
- ד. אי אפשר לחשב את החיסכון של המשק אם אין נתונים אודות מימון תקציב הממשלה

1. טענות א' ו ג' נכונות
2. טענות א' ו ד' נכונות
3. רק טענה ב נכונה
4. טענות ב' ו ג' נכונות
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 10

מערכת הבנקים שומרת תמיד על יחס הרזרבה החוקי שהוא 25% ומקיימת גם את יחס הלימות ההון הנדרש שהוא 10% (יחס הלימות הון הוא היחס שבין ההון העצמי לבין ההלוואות שהם נתנו). סמן את הטענה הנכונה

1. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה
2. אם יתברר בעת עריכת מאזן סוף שנה כי לבנקים היו השנה רווחים בגודל 10,000 ש"ח, תגדל כמות אמצעי התשלום ב 25,000 ש"ח
3. אם הציבור יבצע עירוי פנימי חיובי תגדל כמות אמצעי התשלום בגודל העירוי כפול 3
4. אם יתרחש עירוי חיצוני חיובי תגדל כמות אמצעי התשלום בגודל העירוי כפול 4
5. אם הציבור יבצע עירוי פנימי שלילי, כמות אמצעי התשלום במשק לא תשתנה

שאלה מספר 11

במשק ידועים הנתונים הבאים:

$C = 600 + 0.8Y_d$	הביקוש לצריכה פרטית
$I = 562 + 0.16Y - 4r$	הביקוש להשקעה
$G = 400$	צריכה הציבורית
$X = 250$	היצוא
$M = 0.2Y$	היבוא
$T = 0.2Y$	מס ההכנסה
$(M/P)_d = 30 + 0.25Y - 10r$	הביקוש לכסף
$(M/P)_s = 1000$	היצע הכסף

ידוע כי מטרת הממשלה והבנק המרכזי להגיע לשיווי משקל בתעסוקה מלאה ללא עליית מחירים. הנח כי כמות הכסף הנומינלית נשארת קבועה אלא אם כן נאמר מפורשות אחרת, כך שאם יש בתקציב הממשלה עודף, מבצעת הממשלה פעולות המקזזות את ההשפעה שיש לכך על כמות הכסף הנומינלית.

נשמעו הטענות הבאות:

I אם התוצר של תעסוקה מלאה הוא 4500, ניתן להגיע לשיווי משקל בתעסוקה מלאה על ידי הגדלה של 125 בכמות אמצעי התשלום

II אם התוצר של תעסוקה מלאה הוא 4000 ניתן להגיע לשיווי משקל בתעסוקה מלאה על ידי צמצום של 200 בצריכה הציבורית

III אם התוצר הלאומי של תעסוקה מלאה הוא 4500, ניתן להגיע לשיווי משקל בתעסוקה מלאה על ידי הגדלה של 50 בצריכה הציבורית

1. כל הטענות נכונות
2. רק טענה I נכונה
3. טענות I ו-II נכונות
4. טענות II ו-III נכונות
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 12

להלן נתונים אודות החשבונאות הלאומית של משק פתוח:

שכר 1200, רנטה 120, ריבית 80, תשלומי העברה לפרטים 40, דיבידנד 600, צריכה פרטית 1100, מס הכנסה 200, פחת 60, גרעון בתקציב הממשלה 140, השקעה גולמית מקומית 100. אין מסים עקיפים ואין סובסידיות, אין רווחים בלתי מחולקים.

על סמך נתונים אלו ניתן לומר כי במשק זה:

1. תשובות (א) ו-(ב) נכונות
2. (א) ההשקעה הנקייה של המשק היא 600
3. (ב) החיסכון האישי הוא 740
4. התוצר הלאומי הגולמי הוא 2000
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 13

בשאלה זו התעלם משוק הכסף.

ידוע כי הנטייה השולית לחסוך של הפרטים מתוך ההכנסה הפנויה היא 0.4, על הפרטים מוטל מס הכנסה של 20%, הנטייה השולית להשקיע מתוך ההכנסה הלאומית היא 0.22, הנטייה השולית לייבא מתוך ההכנסה הלאומית היא 0.2, ברמת הכנסה לאומית 0 - הצריכה הפרטית המתוכננת היא 150, ההשקעה המתוכננת היא 75, הצריכה הציבורית המתוכננת היא 100, היצוא המתוכנן הוא 200, לא קיים יבוא. רמת התוצר הלאומי של תעסוקה מלאה היא 1200. מנתונים אלו ניתן להסיק כי ברמת התוצר הלאומי בה יהיה המשק, יהיו בו הנתונים הבאים:

1. (א) עודף בתקציב הממשלה בסך 110, עודף יבוא בסך 10
2. עודף בתקציב הממשלה בסך 140, עודף יבוא בסך 40
3. (ב) חסכון של המשק בגודל 374
4. תשובות (א) ו-(ב) נכונות
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 14

ידוע כי הציבור מחזיק תמיד בידיו מזומן בסכום השווה למחצית מפיקדונות העו"ש. יחס הרזרבה הנדרש על פיקדונות העו"ש הוא 25% והבנקים שומרים תמיד על יחס זה. ידוע כי הבנק המרכזי רכש בשוק הפתוח מן הבנקים אג"ח ממשלתיות בסכום כלשהו וכתוצאה מכך חל גידול בסך 4500 ש"ח באמצעי התשלום. מנתונים אלו נוכל להסיק כי

1. תשובות (א) ו-(ב) נכונות
2. (א) גודלו של העירוי הפנימי השלילי היה $\frac{2}{3}$ מגודלו של העירוי החיצוני החיובי
3. (ב) סכום אגרות החוב הממשלתיות שרכש הבנק המרכזי מן הבנקים היה 2,250 ש"ח
4. סך ההלוואות החדשות שנתנו הבנקים לציבור עמד על 2,250
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 15

מבין המשפטים הבאים המתייחסים לפונקציית הצריכה של המשפחה, סמן את המשפט הנכון:

1. בהנחה שברמת הכנסה של 0 קיימת רמת צריכה גדולה מ 0, גמישות ההכנסה של הצריכה הפרטית היא בהכרח קטנה מ 1, גם אם הנטייה השולית לצרוך היא קבועה וגם במקרה שהנטייה השולית לצרוך פוחתת עם עליית ההכנסה
2. בהנחה שברמת הכנסה של 0 קיימת רמת צריכה גדולה מ 0, הנטייה הממוצעת לצרוך יורדת עם עליית ההכנסה רק אם הנטייה השולית לצרוך פוחתת עם עליית ההכנסה
3. בהנחה שברמת הכנסה של 0 קיימת רמת צריכה גדולה מ 0 והנטייה השולית לצרוך היא קבועה בכל רמות ההכנסה, הרי אם תחליט המשפחה להגדיל את רמת הצריכה שלה בהכנסה של 0, יתבטא הדבר בתנועה לאורך עקומת הצריכה של המשפחה
4. עלייה ברמת ההכנסה תביא לגידול ברמת החיסכון אך ורק אם הנטייה השולית לצרוך פוחתת עם עליית ההכנסה
5. אף אחד מהמשפטים האחרים אינו נכון

שאלה מספר 16

הנח כי במערכת הבנקים מצויים פיקדונות עו"ש מסוג אחד בלבד ומספר פיקדונות פחות נזילים. יחסי הרזרבה על פיקדונות אלו שונים זה מזה. אם הציבור יעביר סכום כסף מפיקדון בנקאי אחד לפיקדון בנקאי אחר שיחס הרזרבה הנדרש עליו הוא נמוך יותר, יגרום שינוי זה ל:

1. הקטנה בכמות אמצעי התשלום בכל מקרה בו הפקדון ממנו הועבר הכסף, הוא פקדון עו"ש
2. שום שינוי בכמות אמצעי התשלום אם אף אחד משני הפיקדונות הנ"ל איננו פיקדון עו"ש
3. הגדלה בכמות אמצעי התשלום בכל מקרה
4. הקטנה בכמות אמצעי התשלום בכל מקרה
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 17

אם ידוע כי המשק סגור ומצוי בשיווי משקל באבטלה (הנח מודל קיינסיאני) נוכל להסיק כי במשק זה:

1. ברמת התוצר הלאומי של תעסוקה מלאה ההשקעה המתוכננת קטנה מן החיסכון המתוכנן
2. ברמת התוצר הלאומי של תעסוקה מלאה ההשקעה המתוכננת שווה לחיסכון המתוכנן
3. ברמת התוצר הלאומי בה מצוי המשק החיסכון למעשה גדול מן החיסכון המתוכנן
4. ברמת התוצר הלאומי בה מצוי המשק החיסכון המתוכנן גדול מן ההשקעה המתוכננת
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 18

למשקיע מוצעות 4 תכניות השקעה A, B, C, D. בדיקת כדאיותן של ההשקעות העלתה כי בשער הריבית הנוכחי רק התכניות A ו C הן כדאיות.

לאחר זמן מה התברר כי נתוני כל התכניות השתנו באופן הבא: העלויות של ההשקעות וכל זרמי המזומנים (התקבולים בניכוי העלויות השוטפות) ירדו לחצי מגודלם המקורי וגם שער הריבית ירד למחצית מגודלו המקורי. לאור שינויים אלו מה צריך המשקיע לעשות

1. עליו לבדוק מחדש רק את כדאיותן של התכניות שלא היו כדאיות קודם לכן, B ו D
2. עליו לבדוק מחדש רק את כדאיותן של התכניות שהיו כדאיות קודם לכן, A ו C
3. עליו לבדוק מחדש את כדאיותן של כל התכניות
4. המשקיע אינו צריך לעשות דבר. השינוי לא השפיע על כדאיות ההשקעות והיא נשארה כפי שהייתה לפני השינוי
5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 19

להלן נתונים ממאזן התשלומים של המשק. כל הנתונים במיליוני דולרים:
סך היבוא של פירמות פרטיות 6,400, מחצית מסכום זה שולמה באופן מיידי ומחציתה מומנה בהלוואות שנתקבלו מחו"ל לתקופה של 5 שנים.

ציוד צבאי בערך של 1,600 נתקבל במתנה מממשלה ידידותית

יצוא הסחורות עמד על 4,800 והתמורה התקבלה כולה באופן מיידי

פירמות מקומיות פרעו חובות לחו"ל בסך 2,000

בנקים מקומיים שילמו ריבית לבנקים בחו"ל בסך 800

פירמות מקומיות השקיעו 3,000 בהקמת מפעלים בחו"ל

מנתונים אלו ניתן להסיק כי בשנה זו היה למשק:

1. גרעון בחשבון הסחורות והשירותים בסך 4,000, גירעון בחשבון שוטף בסך 2,400, החוב החיצוני נטו גדל ב 5,400
2. גירעון בחשבון הסחורות והשירותים בסך 2,400, החוב החיצוני נטו גדל ב 1,200
3. גירעון בחשבון הסחורות והשירותים בסך 3,200, יתרות מט"ח של המשק ירדו ב 1,200

קוד מבחן: 0 מספר תעודת זהות:

4. גירעון בחשבון השוטף בסך 2,400, החוב החיצוני נטו גדל ב 3,000

5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה

שאלה מספר 20

בשנת 1000 עמד התוצר הנומינלי של המשק על 10,000 ז"ז. בשנת 1002 היה התוצר הנומינלי של המשק 10,185 ז"ז.

ידוע כי התוצר של שנת 1002 במחירים של שנת 1000 היה 10290 ז"ז. התוצר של שנת 1000 במחירים של 1001 היה

10,100 ז"ז והתוצר הנומינלי של 1001 עמד על 10,605 ז"ז. מנתונים אלו ניתן להסיק כי

1. המחירים בשנת 1002 ירדו ב 2% וגם התוצר ירד (ריאלית) ב 2% ביחס ל 1001

2. המחירים בשנת 1001 ירדו ב 2% והתוצר גדל (ריאלית) ב 3%

3. תשובות [1] ו [2] נכונות

4. התוצר עלה (ריאלית) בתקופה זו בשיעור שנתי ממוצע של 1.44% והמחירים ירדו בתקופה זו בשיעור שנתי ממוצע

של 0.51%. לא ניתן לומר דבר ברור על העלייה הריאלית בתוצר ועל שיעור השינוי במחירים בכל שנה בנפרד.

5. אף אחת מהתשובות האחרות אינה נכונה