

תרגול - בנקים ושוק הכסף

מצורפות שאלות מבחינות בנושא בנקים ושוק הכסף עם פתרון מלא ומפורט.

חשוב בכל שאלה: תחילה לקרוא את השאלה, לנסות ולפתור ורק לאחר שניסיתם לבד, לעבור ולצפות בפתרון.

אם צדקתם, מצוין! עוברים לשאלה הבאה...

אם טעיתם... לא קרה כלום :) לצפות שוב בפתרון ולפתור את השאלה שוב!

רק לאחר שהצלחתם לפתור לבד לבד... לעבור לשאלה הבאה.

ההתחלה יותר איטית אבל מבטיח שזה ישתלם בהמשך.

מי שרק יצפה בפתרון ויעבור לשאלה הבאה לא יטמיע את החומר וכשיגיע שוב לשאלה דומה הוא שוב יתקל בקושי לפתור אותה.

8/9/2022

שאלה 1

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.2.
השנה קרו שני שינויים במקביל:

(1) הציבור הקטין ב 1,000 ש"ח את המזומן שהוא מחזיק.

(2) הבנק המרכזי מכר אג"ח לציבור בסכום של 500 ש"ח.

כתוצאה מכך:

- א. כמות הכסף תגדל ב 6,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 6,000 ש"ח.
- ב. כמות הכסף תגדל ב 7,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 6,000 ש"ח.
- ג. כמות הכסף תגדל ב 2,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 2,000 ש"ח.
- ד. כמות הכסף תגדל ב 1,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 2,000 ש"ח.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.

שאלה 1

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.2.
 השנה קרו שני שינויים במקביל:

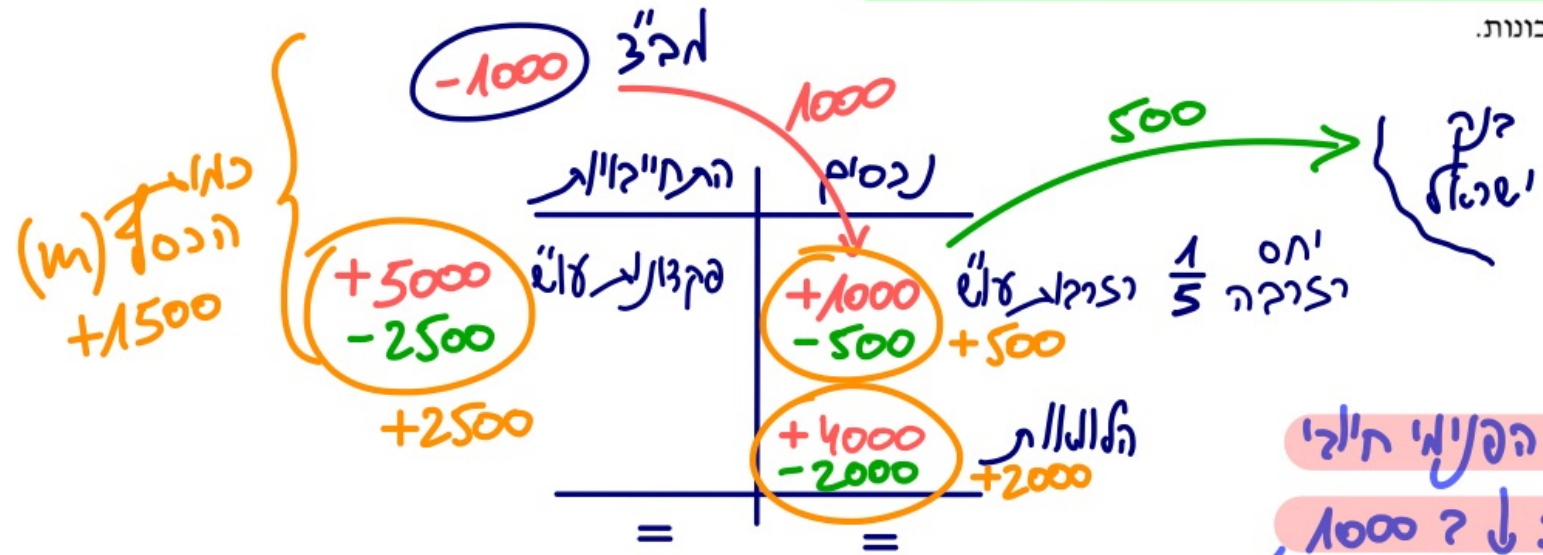
(1) הציבור הקטין ב ש"ח 1,000 את המזומן שהוא מחזיק.

(2) הבנק המרכזי מכר אג"ח לציבור בסכום של 500 ש"ח.

כתוצאה מכך:

- א. כמות הכסף תגדל ב 6,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 6,000 ש"ח.
- ב. כמות הכסף תגדל ב 7,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 6,000 ש"ח.
- ג. כמות הכסף תגדל ב 2,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 2,000 ש"ח.
- ד. כמות הכסף תגדל ב 1,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 2,000 ש"ח.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.

לדן ב' נכון!



כתוצאה מהציון הפנימי חילקי
 קטן 1000 האד"כ ? 1000

היצרנות ↑ ? 1000, הפקדונות ↑ ? 500 וההלוואות ↑ ? 4000

כתוצאה מהציון החיצוני שלילי קטן 500 היצרנות ↓ ? 500, הפקדונות ↓ ? 2500
 וההלוואות ↓ ? 2000

סה"כ כמות הכסף ↑ ? 1500 וההלוואות ↑ ? 2000

8/9/2022

שאלה 5

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.1. הציבור הגדיל את המזומן שהוא מחזיק ב 1,000 ש"ח והבנק המרכזי מעוניין לקנות או למכור אג"ח לציבור כך שכמות הכסף לא תשתנה. כתוצאה משתי הפעולות:

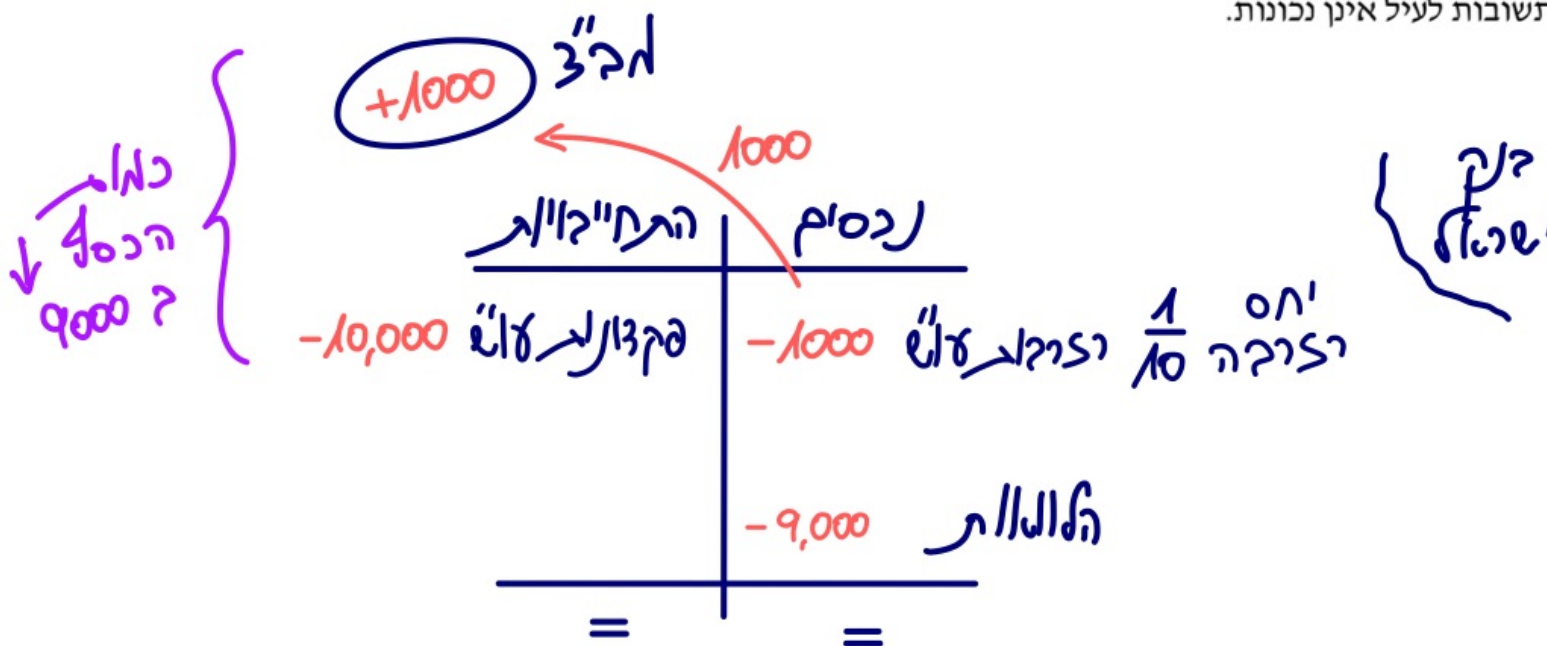
- א. הבנק צריך למכור אג"ח לציבור ב 900 ש"ח.
- ב. הבנק צריך למכור אג"ח לציבור ב 100 ש"ח.
- ג. הבנק צריך לקנות אג"ח מהציבור ב 900 ש"ח.
- ד. הבנק צריך לקנות אג"ח מהציבור ב 1,000 ש"ח.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.1.

הציבור הגדיל את המזומן שהוא מחזיק ב 1,000 ש"ח והבנק המרכזי מעוניין לקנות או למכור אג"ח

לציבור כך שכמות הכסף לא תשתנה. כתוצאה משתי הפעולות:

- א. הבנק צריך למכור אג"ח לציבור ב 900 ש"ח.
- ב. הבנק צריך למכור אג"ח לציבור ב 100 ש"ח.
- ג. הבנק צריך לקנות אג"ח מהציבור ב 900 ש"ח.
- ד. הבנק צריך לקנות אג"ח מהציבור ב 1,000 ש"ח.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.



כתוצאה מהאינפליציה הפנימית השלילית קצוץ 1000 האג"ח ↑ ק 1000, הורס' ↓ ק 1000
 הפקדונות ↓ ק 10000 והאולאר ↓ ק 9000.

המשך ↙

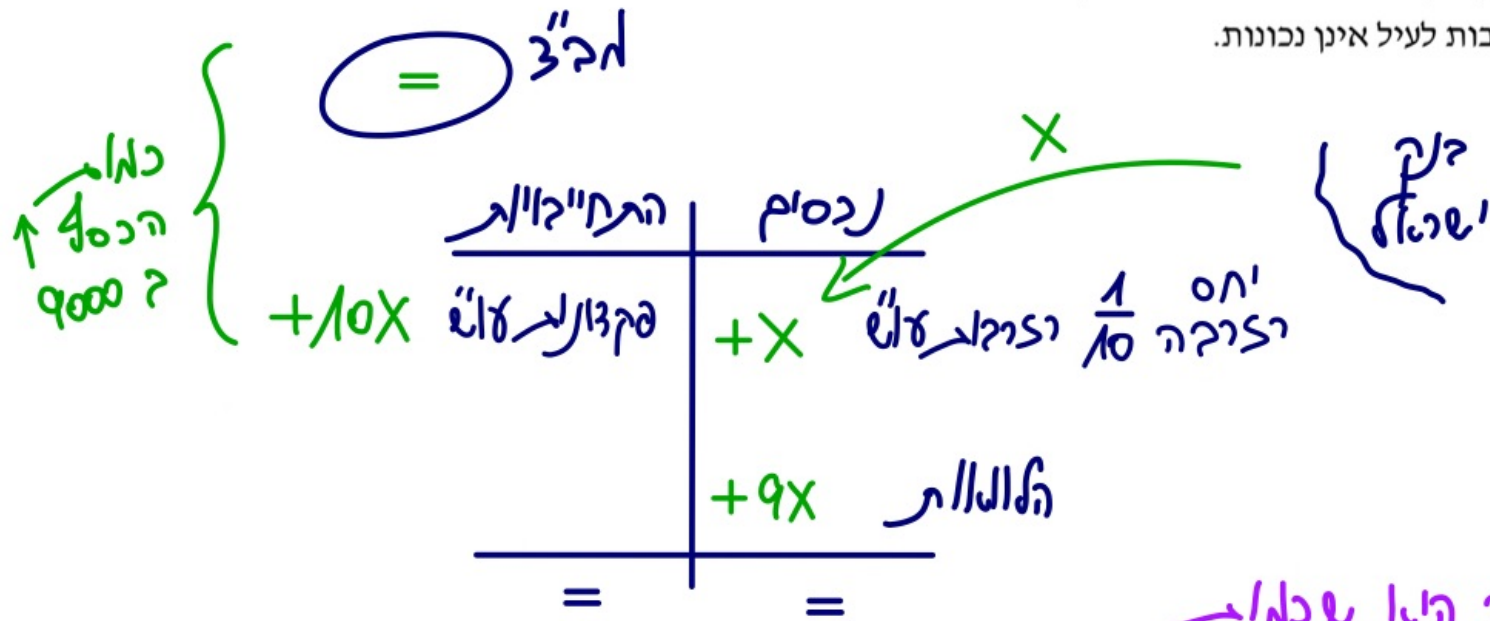
כאלו הכסף ↓ ק 9000!

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.1.

הציבור הגדיל את המזומן שהוא מחזיק ב 1,000 ש"ח והבנק המרכזי מעוניין לקנות או למכור אג"ח

לציבור כך שכמות הכסף לא תשתנה. כתוצאה משתי הפעולות:

- א. הבנק צריך למכור אג"ח לציבור ב 900 ש"ח.
- ב. הבנק צריך למכור אג"ח לציבור ב 100 ש"ח.
- ג. הבנק צריך לקנות אג"ח מהציבור ב 900 ש"ח.
- ד. הבנק צריך לקנות אג"ח מהציבור ב 1,000 ש"ח.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.



האזירה היא שכלוא הכסף ? 9000 אמת או חסרה לא צד האולאר !

אם הנק המרכזי יקנה אג"ח אז הוצ"א ה"צ ? X, העק' ? 10X והאולאר ? 9X. נצטר ציין ש: $10X = 9000$ ולכן $X = 900$.

אכן ע' נכון!

אכן הנק המרכזי ציין אקול אג"ח ב 900 !

17/11/2022

שאלה 12

התייחסו לשיווי משקל חלקי בשוק הכסף, והניחו כי הבנק המרכזי מעוניין לשמור על ריבית קבועה. השנה התוצר של המשק ירד.

איזו פעולה מבין הפעולות הבאות צריך הבנק המרכזי לעשות כדי להשיג את מטרתו?

- א. למכור אג"ח לציבור.
- ב. להפחית את יחס הרזרבה המינימלי.
- ג. להוריד את הריבית המוניטרית.
- ד. הריבית לא השתנתה, ולכן לא נדרש לעשות שום פעולה.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.

התייחסו לשיווי משקל חלקי בשוק הכסף, והניחו כי הבנק המרכזי מעוניין לשמור על ריבית קבועה.

השנה התוצר של המשק ירד.

איזו פעולה מבין הפעולות הבאות צריך הבנק המרכזי לעשות כדי להשיג את מטרתו?

א. למכור אג"ח לציבור. ✓

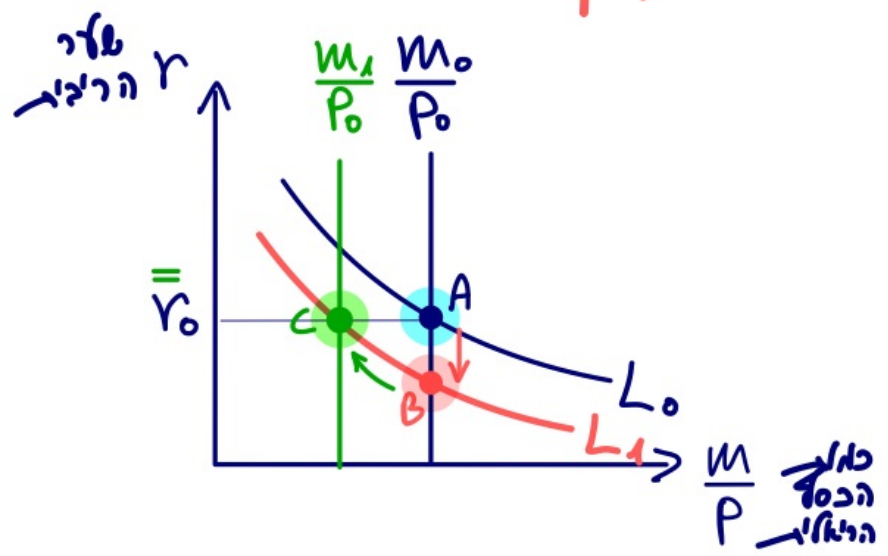
ב. להפחית את יחס הרזרבה המינימלי. ✗ *אחזק יחס רזרבה!*

ג. להוריד את הריבית המוניטרית. ✗ *אחזק ריבית גאוניטרית!*

ד. הריבית לא השתנתה, ולכן לא נדרש לעשות שום פעולה. ✗

ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות. ✗

אם התוצר ירד אז התקרה (L) יורד ואכן יורד.
 כדי לשמור על שולי ריבית קבוע עם התקרה הארטי הריבית
 אג"ח הכסף יורד:



- 1) מכירת אג"ח/אג"ח.
- 2) אחזק יחס רזרבה.
- 3) אחזק הריבית האוניטרית.

17/11/2022

שאלה 14 (10 נקודות)

במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.1. הציבור החליט להפחית את כמות המזומן שבידיו ב 100 ש"ח ובמקביל, הבנק המרכזי מכר אג"ח לציבור ב 30 ש"ח. כלכלנית טענה כי כמות הכסף תגדל ב 600 ש"ח. הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים. הטענה (נכונה/לא נכונה) _____

נימוק :

שאלה 14 (10 נקודות)

במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.1. הציבור החליט להפחית את כמות המזומן שבידיו ב 100 ש"ח ובמקביל, הבנק המרכזי מכר אג"ח לציבור ב 30 ש"ח. כלכלנית טענה כי כמות הכסף תגדל ב 600 ש"ח. הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים.

הטענה (נכונה/לא נכונה)

נימוק:

$\frac{1}{10}$

קנה ישאל

התחייקו"ל

התחייקו"ל	רזרבה	רזרבה	רזרבה
+1000	+100	+100	+100
-300	-30	-30	-30
+700	+70		
	+900		
	-270		
=	=	+630	

כראייה לשני הצדדים
האג"ח ↓ ד 100 הוצרוא
ד 30 הנקדו"ל ↑ ד 300
וההאנאל ↑ ד 630.

אכן כמות הכסף ↑ ד 600 והנאטאל צאוקר!

25/8/2022

שאלה 9

הבנק המרכזי במשק מסוים נוקט במדיניות של שמירה על שער ריבית קבוע על-ידי שינויים בכמות הכסף הנומינלית.

להלן שני מקרים :

I. התוצר הלאומי גדל.

II. הציבור שינה את התנהגותו, והוא מחזיק פחות יתרות ריאליות בכל רמה של תוצר וריבית.

איזה אמצעי מדיניות מתאים כדי להשיג את מטרתו של הבנק המרכזי?

א. בשני המקרים הריבית לא תשתנה ולכן אין צורך להפעיל אמצעי מדיניות.

ב. מכירת אג"ח לציבור בשני המקרים.

ג. קניית אג"ח מהציבור בשני המקרים.

ד. קניית אג"ח מהציבור במקרה I ומכירת אג"ח לציבור במקרה II.

ה. מכירת אג"ח לציבור במקרה I וקניית אג"ח מהציבור במקרה II.

25/8/2022

שאלה 14 (10 נקודות)

במערכת הבנקאית של משק, נתון שברזרבות של הבנקים יש 1,000 ש"ח ובפיקדונות העו"ש של הציבור יש 10,000 ש"ח. כעת, כתוצאה מתחילת השימוש בארנק הדיגיטלי, הציבור הקטין את המזומן שהוא מחזיק ב 100 ש"ח. כלכלן טען כי כתוצאה מכך כמות הכסף תגדל ב 1,000 ש"ח. האם טענת הכלכלן נכונה? הנימוק חייב לכלול חישוב.

הטענה (נכונה/לא נכונה) _____

נימוק: _____

שאלה 14 (10 נקודות)

במערכת הבנקאית של משק, נתון שברזרבות של הבנקים יש 1,000 ש"ח ובפיקדונות העו"ש של הציבור יש 10,000 ש"ח. כעת, כתוצאה מתחילת השימוש בארנק הדיגיטלי, הציבור הקטין את המזומן שהוא מחזיק ב 100 ש"ח. כלכלן טען כי כתוצאה מכך כמות הכסף תגדל ב 1,000 ש"ח. האם טענת הכלכלן נכונה? הנימוק חייב לכלול חישוב.

$900 \neq 1000$

הטענה (נכונה/לא נכונה)

נימוק: \downarrow האק"ב

ישאל ק"ק

יחס רציה $\frac{1}{10}$

התח"ק"ל	כס"מ
10000 10000	1000 1100
+1000	9000 9900
=	=

הואיל ~~9000~~

ק 1000 וק' הא"ב? 10000
ואכן כאל הכ"ב? 9000
? 9000 ואל? 10000!

כלל הכנסה? 9000

7/4/2022

שאלה 3 (10 נקודות)

במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.05. הציבור החליט להקטין את כמות המזומן שבידיו ב 100 ש"ח, ובמקביל הבנק המרכזי קנה אג"ח מהציבור ב 50 ש"ח. כלכלנית טענה כי ההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 2,850 ש"ח. הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים.

הטענה (נכונה/לא נכונה) _____

נימוק :

שאלה 3 (10 נקודות)

$\frac{1}{20}$

במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.05. הציבור החליט להקטין את כמות המזומן שבידיו ב 100 ש"ח, ובמקביל הבנק המרכזי קנה אג"ח מהציבור ב 50 ש"ח. כלכלנית טענה כי ההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב 2,850 ש"ח. הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים.

הטענה (נכונה/לא נכונה)

נימוק:

התח"ק	רנסים	רזרבה	הלוואות
+2000 +1000	+100 +50	+150	+1900 +950
+3000			+2850
=	=		=

כרזאה ל 2 האיו"מ
הרזרבה ↑ ? 150
התח"ק ↑ ? 3000
אכן ההלוואות ↑ ? 2850

אכן ההלוואות צאצק!

7/4/2022

שאלה 12

שוק הכסף נמצא במצב המוצא בשיווי משקל. בעקבות מגיפת הקורונה הציבור שינה את טעמו, והוא מעוניין להחזיק יותר יתרות ריאליות בכל רמה של תוצר ושל שער ריבית. הבנק המרכזי מעוניין לפעול כדי להחזיר את הריבית למצב המוצא. איזו מהפעולות הבאות מתאימה?

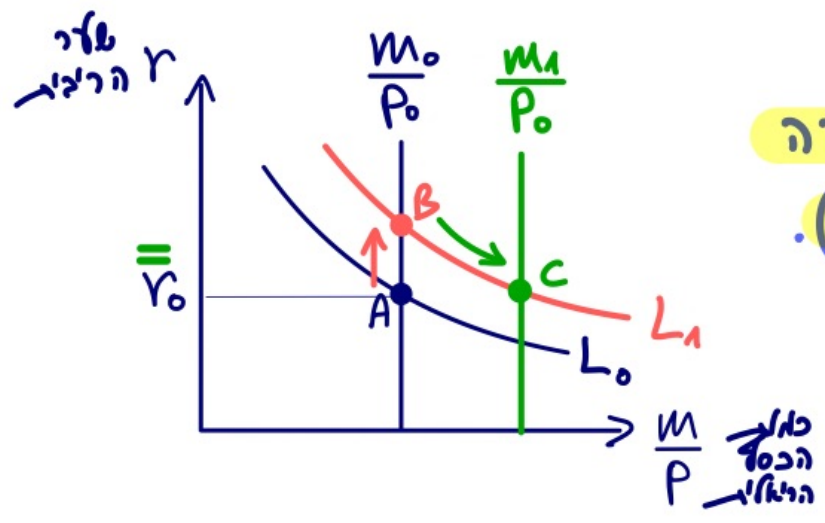
- א. מכירת אג"ח לציבור.
- ב. העלאת הריבית המוניטרית.
- ג. העלאת יחס הרזרבה המינימלי.
- ד. הריבית לא תשתנה ולכן לא נדרשת פעולה.
- ה. קניית אג"ח מהציבור.

שאלה 12

שוק הכסף נמצא במצב המוצא בשיווי משקל. בעקבות מגיפת הקורונה הציבור שינה את טעמו, והוא מעוניין להחזיק יותר יתרות ריאליות בכל רמה של תוצר ושל שער ריבית. הבנק המרכזי מעוניין לפעול כדי להחזיר את הריבית למצב המוצא.

איזו מהפעולות הבאות מתאימה?

- א. מכירת אג"ח לציבור. **הפוך! לקנות אג"ח...**
- ב. העלאת הריבית המוניטרית. **להוריד ריבית מוניטרית...**
- ג. העלאת יחס הרזרבה המינימלי. **להוריד ריבית מוניטרית...**
- ד. הריבית לא תשתנה ולכן לא נדרשת פעולה. **הריבית תצטרך לרדת! חזרה!**
- ה. קניית אג"ח מהציבור. **הוא הנכון!**



נתון שהדרישה לכסף גדלה! לכן הריבית תרד!
 אם הדנק המרכזי מחזיק להוריד את הריבית חזרה
 למצב המוצא הוא צריך להגדיל את כמות הכסף (M).
 הדנק המרכזי יכול להגדיל את M ע"י:
 1+2) לקנות אג"ח או להט"ח (זינוי חיובי חילוף).
 3) להקטין את יחס הרזרבה.
 4) להוריד את הריבית המוניטרית.

16/2/2023

שאלה 14 (10 נקודות)

במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.1. הציבור החליט להפחית את כמות המזומן שבידיו ב 100 ש"ח. הבנק המרכזי מעוניין לשמור על כמות הכסף ללא שינוי על-ידי הקטנת בסיס הכסף. כלכלנית טענה כי "אם הבנק המרכזי ימכור אג"ח לציבור בסכום של 90 ש"ח, הוא ישיג את מטרתו". הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים. הטענה (נכונה/לא נכונה) _____

נימוק:

24/2/2022

שאלה 3 (10 נקודות)

נתוני מערכת הבנקאות של משק בשנת 2020 הם: בסיס הכסף 1,000 ש"ח, המזומן בידי הציבור 200 ש"ח, ויחס הרזרבה המינימלי הוא 0.2.
בשנת 2021 הבנק המרכזי הקטין את יחס הרזרבה ל-0.1.
כלכלנית טענה כי כתוצאה מכך כמות הכסף תגדל ב-4,000 ש"ח.

הטענה (נכונה/לא נכונה) _____

נימוק: _____

שאלה 3 (10 נקודות)

נתוני מערכת הבנקאות של משק בשנת 2020 הם: בסיס הכסף 1,000 ש"ח, המזומן בידי הציבור

200 ש"ח, ויחס הרזרבה המינימלי הוא 0.2.

בשנת 2021 הבנק המרכזי הקטין את יחס הרזרבה ל-0.1.

כלכלנית טענה כי כתוצאה מכך כמות הכסף תגדל ב-4,000 ש"ח.

הטענה (נכונה/לא נכונה)

נימוק:

לח"צ 200

התחייקויות	בסיס	יחס	כמות הכסף
4000 8000	800	1/5 1/10	4200 → 8200
	2200 7200		4000!
=	=		אכן הכלכלנית צדקה!

יחס ירידה

כמות הכסף ↑

כמות הכסף ↑

17/2/2022

שאלה 15 (10 נקודות)

במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.1. הציבור החליט להקטין את כמות המזומן שבידיו ב 1,000 ש"ח, ובמקביל הבנק המרכזי מכר אג"ח לציבור ב 200 ש"ח. כלכלנית טענה כי ההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב-7,200 ש"ח. הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים.

הטענה (נכונה/לא נכונה) _____

נימוק: _____

שאלה 15 (10 נקודות)

$\frac{1}{10}$

במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.1. הציבור החליט להקטין את כמות המזומן שבידיו ב-1,000 ש"ח, ובמקביל הבנק המרכזי מכר אג"ח לציבור ב-200 ש"ח. כלכלנית טענה כי ההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב-7,200 ש"ח. הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים.

הטענה (נכונה/לא נכונה)

נימוק:

כרזתה להצילי הפנימי
החילוי קטן מסך הרז' ↑
קטן וההלוואה ↑ ק 9000
כרזתה להצילי החיבזוני שלימי
קטן הרז' ↓ ק 200 וההלוואה ↓
ק 1800.
סה"כ ההלוואה ↑ ק 7200!

קטן
שלימי

רזרבה $\frac{1}{10}$ שלימי רזרבה שלימי
התחייבתי
רזרבה שלימי
הלוואה

1000
200

הרז' 3" -1000

+1000
-200
+800

+1000
-200
+800

+9000
-1800
+7200

+8000

=

7/7/2022

שאלה 4

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.1.
השנה קרו שני שינויים במקביל:

(1) הציבור הקטין ב- 1,000 ש"ח את המזומן שהוא מחזיק.

(2) הבנק המרכזי קנה אג"ח מהציבור בסכום של 500 ש"ח.

כתוצאה מכך:

- א. כמות הכסף תגדל ב- 15,000 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב- 13,500 ש"ח.
- ב. כמות הכסף תגדל ב- 13,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב- 13,000 ש"ח.
- ג. כמות הכסף תגדל ב- 14,000 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב- 13,500 ש"ח.
- ד. כמות הכסף תגדל ב- 4,000 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב- 3,600 ש"ח.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.

שאלה 4

$\frac{1}{10}$

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.1.

השנה קרו שני שינויים במקביל:

(1) הציבור הקטין ב- 1,000 ש"ח את המזומן שהוא מחזיק.

(2) הבנק המרכזי קנה אג"ח מהציבור בסכום של 500 ש"ח.

כתוצאה מכך:

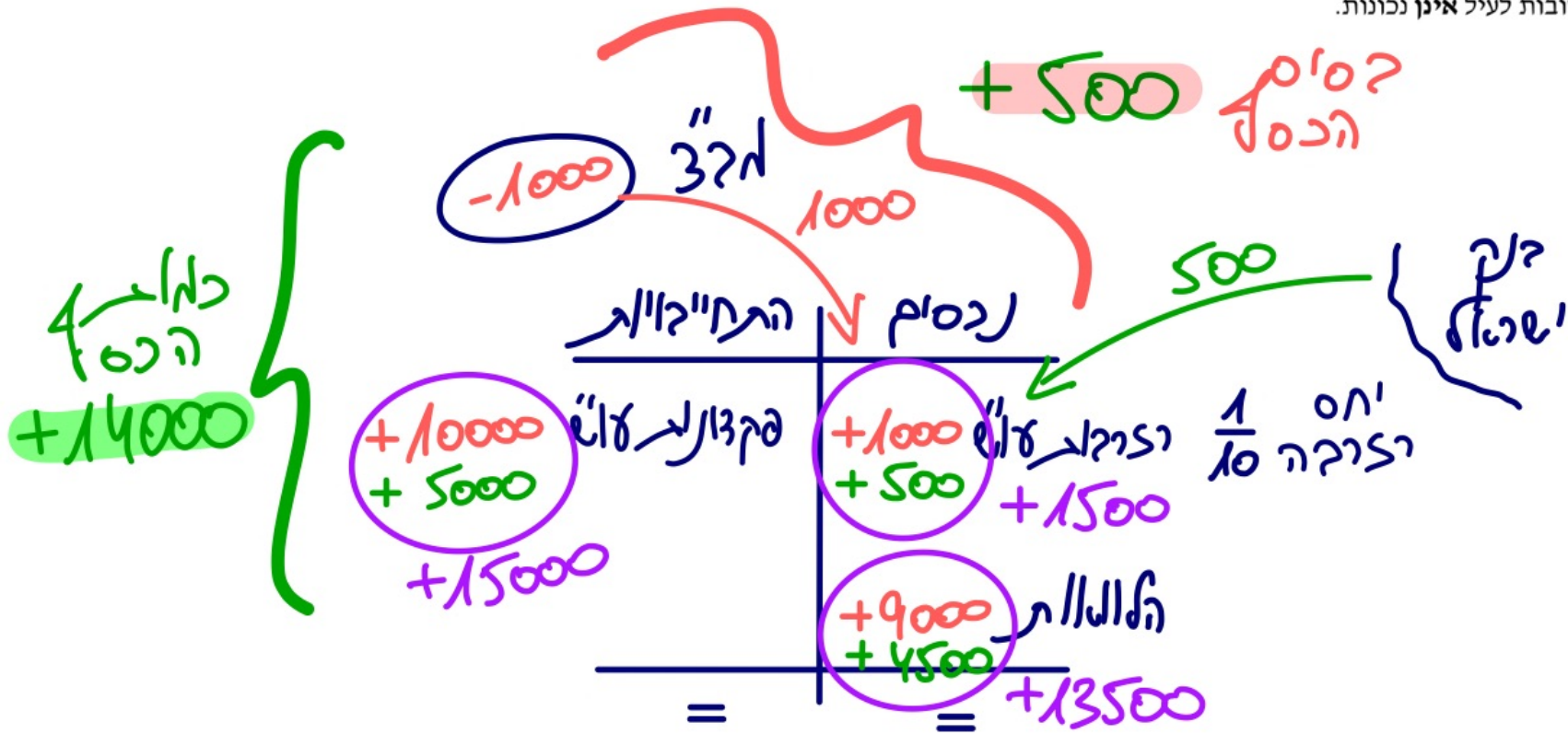
א. כמות הכסף תגדל ב- 15,000 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב- 13,500 ש"ח.

ב. כמות הכסף תגדל ב- 13,500 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב- 13,000 ש"ח.

ג. כמות הכסף תגדל ב- 14,000 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב- 13,500 ש"ח.

ד. כמות הכסף תגדל ב- 4,000 ש"ח וההלוואות של הבנקים לציבור יגדלו ב- 3,600 ש"ח.

ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.



7/7/2022

שאלה 6

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.2. הציבור הקטין את המזומן שהוא מחזיק ב-1,000 ש"ח והבנק המרכזי שינה את כמות האג"ח שהוא מוכר כך שכמות הכסף לא תשתנה. כתוצאה משתי הפעולות:

- א. הרזרבות יגדלו ב-1,000 ש"ח, ההלוואות לא ישתנו ובסיס הכסף יגדל ב-800 ש"ח.
- ב. הרזרבות יגדלו ב-200 ש"ח, ההלוואות יגדלו ב-800 ש"ח ובסיס הכסף יקטן ב-800 ש"ח.
- ג. הרזרבות יקטנו ב-1,000 ש"ח, ההלוואות יקטנו ב-3,000 ש"ח ובסיס הכסף יקטן ב-1,000 ש"ח.
- ד. הרזרבות יגדלו ב-200 ש"ח, פיקדונות העו"ש יגדלו ב-800 ש"ח וההלוואות לא ישתנו.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.

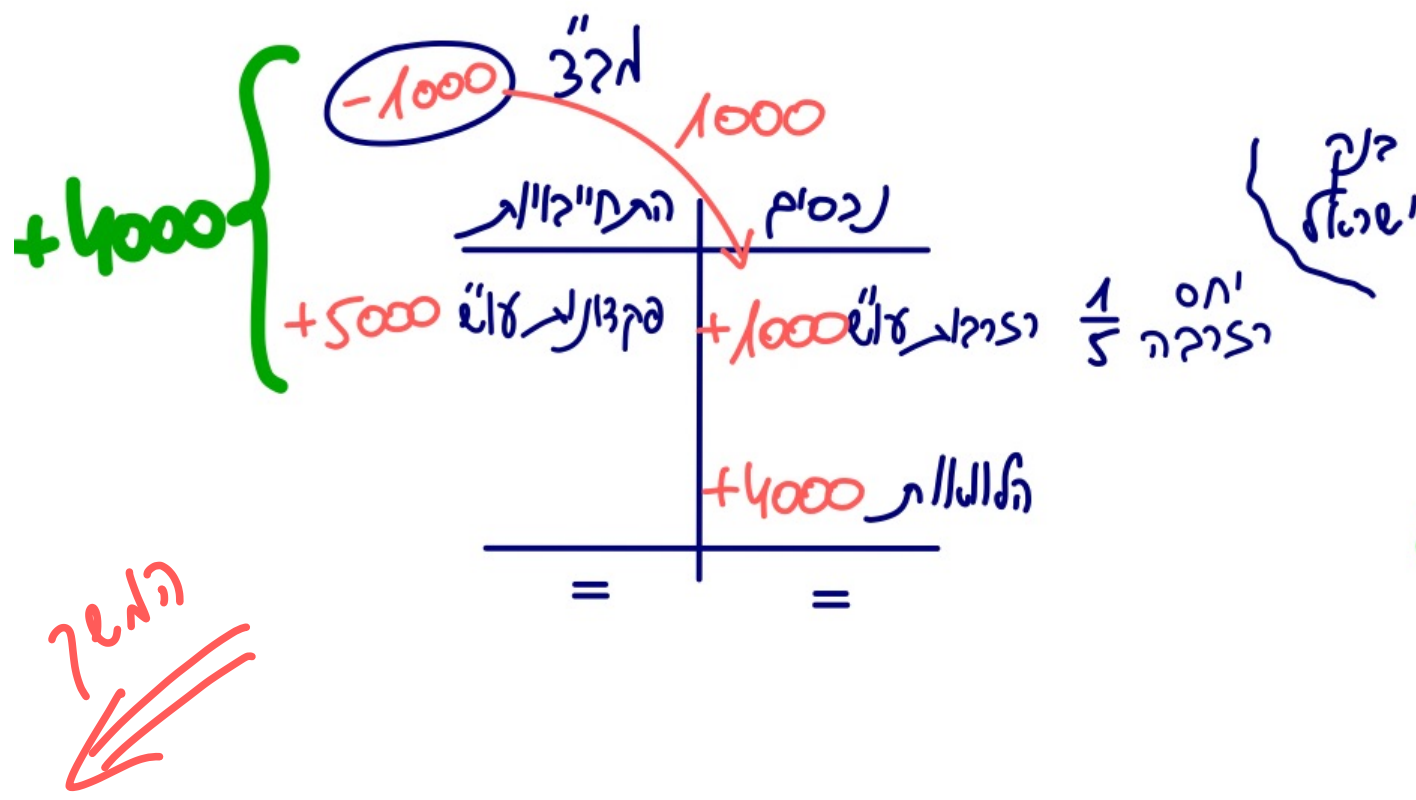
$\frac{1}{5}$

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.2.

הציבור הקטין את המזומן שהוא מחזיק ב-1,000 ש"ח והבנק המרכזי שינה את כמות האג"ח שהוא

מוכר כך שכמות הכסף לא תשתנה. כתוצאה משתי הפעולות:

- א. הרזרבות יגדלו ב-1,000 ש"ח, ההלוואות לא ישתנו ובסיס הכסף יגדל ב-800 ש"ח.
- ב. הרזרבות יגדלו ב-200 ש"ח, ההלוואות יגדלו ב-800 ש"ח ובסיס הכסף יקטן ב-800 ש"ח.
- ג. הרזרבות יקטנו ב-1,000 ש"ח, ההלוואות יקטנו ב-3,000 ש"ח ובסיס הכסף יקטן ב-1,000 ש"ח.
- ד. הרזרבות יגדלו ב-200 ש"ח, פיקדונות העו"ש יגדלו ב-800 ש"ח וההלוואות לא ישתנו.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.



כאלו הסט \uparrow
 > 4000 !

במערכת הבנקאות של משק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי הוא 0.2.

הציבור הקטין את המזומן שהוא מחזיק ב-1,000 ש"ח והבנק המרכזי שינה את כמות האג"ח שהוא מוכר כך שכמות הכסף לא תשתנה. כתוצאה משתי הפעולות:

- א. הרזרבות יגדלו ב-1,000 ש"ח, ההלוואות לא ישתנו ובסיס הכסף יגדל ב-800 ש"ח.
- ב. הרזרבות יגדלו ב-200 ש"ח, ההלוואות יגדלו ב-800 ש"ח ובסיס הכסף יקטן ב-800 ש"ח.
- ג. הרזרבות יקטנו ב-1,000 ש"ח, ההלוואות יקטנו ב-3,000 ש"ח ובסיס הכסף יקטן ב-1,000 ש"ח.
- ד. הרזרבות יגדלו ב-200 ש"ח, פיקדונות העו"ש יגדלו ב-800 ש"ח וההלוואות לא ישתנו.
- ה. כל התשובות לעיל אינן נכונות.

3 הא
הכסף
! 40000

$\frac{1}{5}$

הת' =

התח"ק	רכסים
פקדונות ע"ש	רכש ע"ש
-5x	-x
	הלוואות
	-4x

רכש ע"ש $\frac{1}{5}$ סוף רזרבה

קטן

$-5x = -40000$
 $x = 8000$

הקטן הולרכזי
 צי"ן אלכור טאה!

הקטן הולרכזי צי"ן אלכור טאה ק 8000!

7/7/2022

שאלה 12

שוק הכסף נמצא במצב המוצא בשיווי משקל.
כעת התוצר גדל והבנק המרכזי מעוניין לפעול כדי שהריבית במשק לא תשתנה.

איזו מהפעולות הבאות מתאימה?

- א. מכירת אג"ח לציבור.
- ב. העלאת הריבית המוניטרית.
- ג. העלאת יחס הרזרבה המינימלי.
- ד. הריבית לא תשתנה ולכן לא נדרשת פעולה.
- ה. קניית אג"ח מהציבור.

שאלה 12

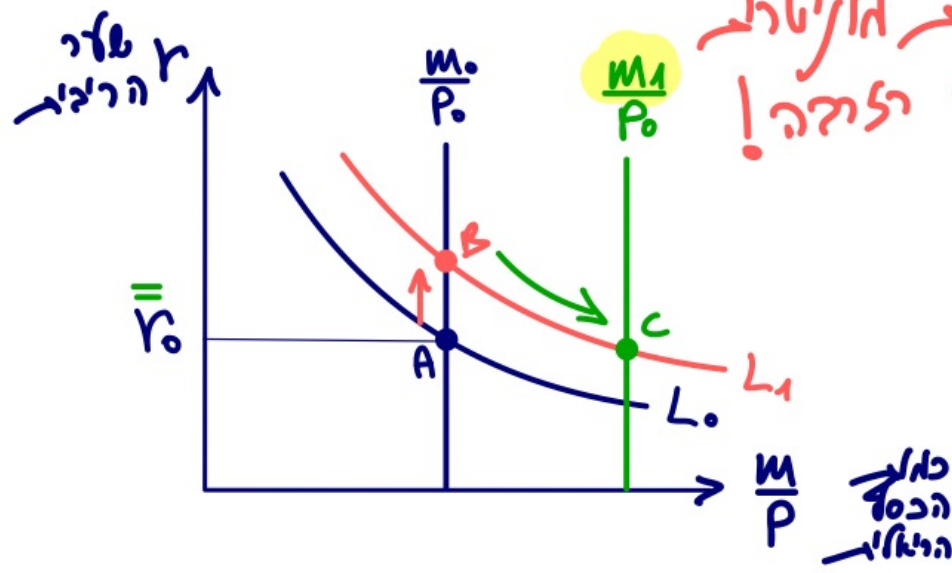
שוק הכסף נמצא במצב המוצא בשיווי משקל.

כעת התוצר גדל והבנק המרכזי מעוניין לפעול כדי שהריבית במשק לא תשתנה.

איזו מהפעולות הבאות מתאימה?

- א. מכירת אג"ח לציבור.
- ב. העלאת הריבית המוניטרית.
- ג. העלאת יחס הרזרבה המינימלי.
- ד. הריבית לא תשתנה ולכן לא נדרשת פעולה.
- ה. קניית אג"ח מהציבור.

לקנות אג"ח
הורדת היחס האוקיטלי
להקטין יחס רזרבה!



כדי להגדיל את M קנה ושהא יוכל:

- 1) לקנות אג"ח / להציל את .
- 2) להקטין את יחס הרזרבה $\left(\begin{matrix} \text{אחסן} \\ \text{א} \\ \frac{1}{4} \\ \text{אחסן} \end{matrix} \right)$
- 3) להוריד את הריבית האוקיטלית. $\left(\begin{matrix} \text{אחסן} \\ \frac{1}{20} \end{matrix} \right)$

שאלה 3 (10 נקודות)

במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.1. הציבור החליט להפחית את כמות המזומן שבידיו ב-500 ש"ח ובמקביל הבנק המרכזי מכר אג"ח לציבור ב-450 ש"ח.

כלכלנית א טענה כי כמות הכסף תקטן ואילו כלכלנית ב טענה שכמות הכסף לא תשתנה. מי מהן צודקת? הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים.

(כלכלנית א צודקת / כלכלנית ב צודקת) _____

נימוק : _____

שאלה 3 (10 נקודות)

$\frac{1}{10}$

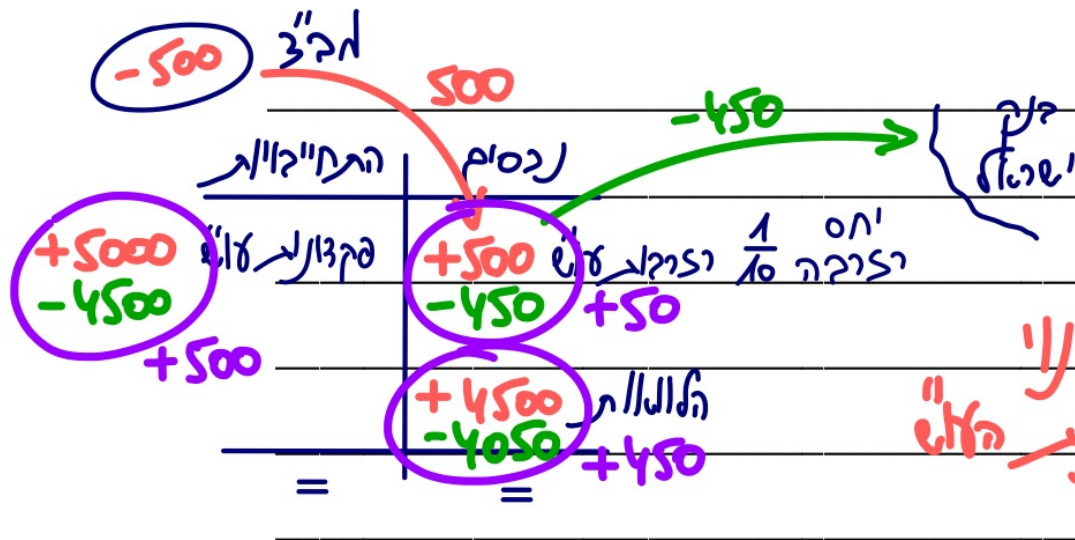
במערכת הבנקאות של המשק נתון כי יחס הרזרבה המינימלי כנגד פיקדונות העו"ש הוא 0.1. הציבור החליט להפחית את כמות המזומן שבידיו ב-500 ש"ח ובמקביל הבנק המרכזי מכר אג"ח לציבור ב-450 ש"ח.

כלכלנית א טענה כי כמות הכסף תקטן ואילו כלכלנית ב טענה שכמות הכסף לא תשתנה. מי מהן צודקת? הנימוק חייב לכלול חישובים מפורטים.

(כלכלנית א צודקת / כלכלנית ב צודקת)

X

נימוק:



האג"ח ? 500

והפקדונות ? 500 !

אכן כאלה הכסף תישאר אלא שיוני
(שכן כאלה הכסף גולה לפקדונות האג"ח
/עזוב האטומן זידי הציבור).

2020 | 11 | 1

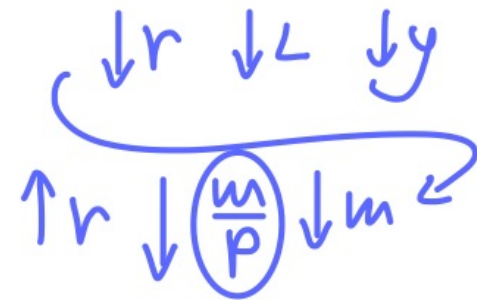
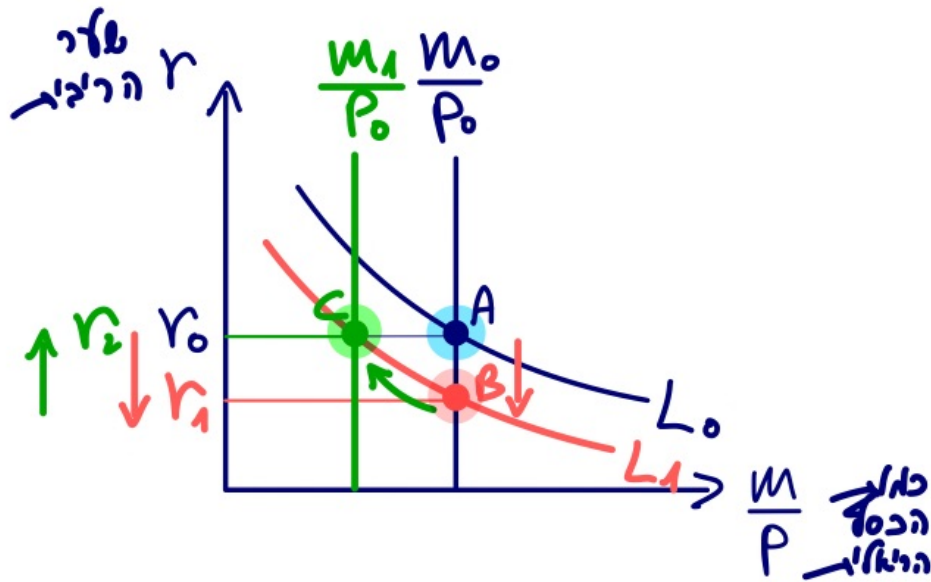
שאלה 5

שוק הכסף נמצא במצב המוצא בשיווי משקל. התוצר של המשק ירד. הבנק המרכזי מעוניין לפעול כדי להחזיר את הריבית למצב המוצא. איזו מהפעולות הבאות מתאימה?

- א. מכירת אג"ח לציבור.
- ב. קניית אג"ח מהציבור.
- ג. הפחתת הריבית המוניטרית.
- ד. הקטנת יחס הרזרבה המינימלי.
- ה. כל הפעולות לעיל אינן מתאימות.

שוק הכסף נמצא במצב המוצא בשיווי משקל. התוצר של המשק ירד. הבנק המרכזי מעוניין לפעול כדי להחזיר את הריבית למצב המוצא. איזו מהפעולות הבאות מתאימה?

- א. מכירת אג"ח לציבור. ✓
- ב. קניית אג"ח מהציבור. ✗
- ג. הפחתת הריבית המוניטרית. ✗
- ד. הקטנת יחס הרזרבה המינימלי. ✗
- ה. כל הפעולות לעיל אינן מתאימות. ✗



כדי להקטין את M/P זקוק ישראל יטיל:

- 1) למכור אג"ח / מט"ח לצדקה.
- 2) להגדיל את יחס הרזרבה $\left(\begin{matrix} 1 \\ 1/4 \\ 1/2 \end{matrix} \right)$
- 3) להעלות את הריבית האמנותית.