

מבוא לכלכלה

פרק 4 - שווי משקל בתחום משוכלلت

תוכן העניינים

1. כללי

שיעור משקל בתחרות משוכלلت:

שאלות:

1) איזה מהגורמים הבאים משפיע על עקומת הביקוש?

- א. שיפור טכנולוגי.
- ב. עלייה במחיר חומר הגלם.
- ג. עלייה במחיר מוצר תחליפי.
- ד. גידול במספר היצרנים.

2) איזה מהגורמים הבאים משפיע על עקומת ההיצע של יצרן בודד?

- א. גידול בתפקיד השולית של הפועלים.
- ב. התיקרות של החזאות הקבועות.
- ג. ירידה במחיר מוצר משלים.
- ד. עלייה במחיר מוצר תחליפי.
- ה. גידול במספר היצרנים.

3) להלן מספר טענות על עקומת הביקוש. איזו מהן נכונה:

- א. אם הביקוש גמיש לחלוטין, אזי הצרכנים מוכנים לשלם מחיר קבוע עבור כל כמות.
- ב. אם הביקוש קשי לחלוטין, אזי הצרכנים מוכנים לשלם מחיר קבוע עבור כל כמות.
- ג. אם הביקוש גמיש לחלוטין, אזי הצרכנים מוכנים לשלם סכום קבוע עבור כל כמות.
- ד. אם הביקוש בעל גמישות ייחודית, אזי הצרכנים מוכנים לקנות כמות קבועה בכל מחיר.

4) להלן מספר טענות על עקומת ההיצע. איזו מהן אינה נכונה:

- א. אם ההיצע גמיש לחלוטין, התפקיד השולית קבועה.
- ב. אם ההיצע גמיש לחלוטין, אזי היצרנים מוכנים להציג כמות מסוימת בכל מחיר.
- ג. אם ההיצע עולה משמאליימין, אזי התפקיד השולית פוחתת.
- ד. אם ההיצע בעל גמישות ייחודית, אזי עקומת ההיצע ליניארית וווצאת מראשית הצרירים.

5) להלן מספר טענות על שינוי משקל תחרותי ועקומות הביקוש וההיצע. איזו מהן נכונה:

- א. גידול בהיצע מגדיל את הביקוש.
- ב. שיפור טכנולוגי מגדיל את ההיצע ואת הביקוש.
- ג. עלייה בשכר העבודה תגרום לתזוזה של ההיצע ולתנוועה על הביקוש.
- ד. גידול בהכנסת הצרכנים עבורם המוצר נורמלי במקביל לשיפור טכנולוגי יכולים לגרום לירידת הכמות בשינוי משקל.

- 6) שינוי בענף A גורם לכך שהמחיר ירד והכמות לא השתנה. מה יכול להיות הסבר אפשרי לכך :
- א. עיקומות הביקוש והיצע רגילות.
 - ב. עיקומת הביקוש רגילה ועיקומת היצע קשה לחלווטין.
 - ג. עיקומת הביקוש רגילה ועיקומת היצע גמישה לחלווטין.
 - ד. עיקומת הביקוש גמישה לחלווטין ועיקומת היצע רגילה.
- 7) בענף X חלו שינויים שהביאו להתייקרות המוצר ולירידה בכמות הנמכרת. אלו מהמקרים הבאים יכול להסביר את השינוי :
1. אם שכר הפועלים מתיקר, ומהירות מוצר משלים מתיקר.
 2. אם שכר הפועלים מתיקר, ומהירות מוצר משלים מוזל.
 3. אם שכר הפועלים מוזל, ומהירות מוצר משלים מתיקר.
- א. רק מקרה 1 יכול להסביר את השינוי.
 - ב. רק מקרה 2 יכול להסביר את השינוי.
 - ג. רק מקרים 1, 2 יכולים להסביר את השינוי.
 - ד. כל המקרים יכולים להסביר את השינוי.
- 14) מחיר מוצר X ירד ומהירות מוצר Y עלה. מה מהמקרים הבאים יכול להסביר את השינויים :
- א. המוצרים תחליפיים, וחיל שיפור טכנולוגי בייצור מוצר X.
 - ב. המוצרים תחליפיים, וחיל העלייה בהכנסת הצרכנים.
 - ג. המוצרים תחליפיים, וחיל ההתייקרות במחיר חומר הגלם של מוצר X.
 - ד. המוצרים משלימים, וחיל שיפור טכנולוגי בייצור מוצר X.
- 15) ירידה במחيري ביטוח הרכב השפיעה על שינוי המשקל בשוק המכוניות הפרטיות ועל שינוי המשקל בשוק הנסיעות במוניות (מוצר תחלIFI לרכב פרטי). מה תהיה ההשפעה?
- א. מחيري הרכב הפרטיים ומחירי הנסיעה במוניות יעלו.
 - ב. מספר הרכב הפרטיים ומספר הנסיעות במוניות יעלו.
 - ג. מחירי הרכב הפרטיים יעלו ומחירי הנסעה במוניות ירדו.
 - ד. לא ניתן לדעת בוודאות מה יקרה בשוק הנסיעות במוניות.
- 29) בענף בו מתקיימת תחרות משוכלلت יש במצב המוצא 100 צרכנים ו-200 יצרכנים. פונקציית הביקוש של כל צרכן היא : $q = 1000 - P$ ופונקציית היצע של כל יצרכן היא : $P = 20q$.
- כעת ה가입ו לענף 100 צרכנים נוספים בעלי פונקציית ביקוש : $P = 1000 - 20q$. להלן מספר טענות :
1. שינוי המשקל המקורי, המחיר היה 500 ₪.
 2. שינוי המשקל החדש, המחיר עלה ב-20%.
 3. רווחי יצרכן בודד במצב החדש שווים 9,000 ₪.

- רַק טענות א' וּב' נכונות.
- רַק טענות א' וּג' נכונות.
- רַק טענות ב' וּג' נכונות.
- כל הטענות נכונות.

(30) בענף בו מתקיימת תחרות משכלהת יש במצב המוצא 100 צרכנים ו-200 יצרנים.

פונקציית הביקוש של כל צרכן היא : $q = 1200 - P$ ופונקציית הייצוא של כל יצרן היא : $q = 20P$. בעת הצטרפו לענף יצרנים נוספים בעלי פונקציית הייצוא זהה לפונקציית הייצוא של היצרנים הוותיקים. כתוצאה ממשינוי זה ירד מחיר השוק ב-20%. מכאן שמספר היצרנים החדש הוא :

- 400.
- 300.
- 500.
- 600.

(44) צרכן מוציא את כל הכנסתו על רכישת המוצריים X, Y. נתון שגמישות הביקוש ביחס להכנסה של מוצר X היא יחידתית. להלן מספר טענות :

- אם תגדל הכנסת הצרכן, תגדל הכמות שהוא רוכש משנה המוצריים.
- שני המוצריים הם משלימים.
- אם מחירו של מוצר X יעלה או תקטן הכמות שהצרכן רוכש משנה המוצריים.
- אם גמישות הביקוש ביחס להכנסה של מוצר X היא יחידתית, אז לא בהכרח שגם גמישות הביקוש ביחס למחיר של מוצר Y היא יחידתית.

(45) צרכן מוציא את כל הכנסתו על רכישת המוצריים Y, X. נתון שהוא צריך תמיד כמות שווה משנה המוצריים. להלן מספר טענות :

- גמישות הביקוש של שני המוצריים ביחס למחיר היא יחידתית.
- שני המוצריים הם בלתי תלויים.
- אם מחירו של מוצר X יעלה או תקטן הכמות שהצרכן רוכש משנה המוצריים.
- אם מחירו של מוצר Y ירד או תגדל הכמות שהצרכן רוכש ממוצר Y ותקטן הכמות שהצרכן רוכש ממוצר X.

(46) צרכן מוציא את כל הכנסתו על רכישת שלושת המוצריים : Z, Y, X. נתון שהוא צריך תמיד ממוצר X כמות כפולה מזו של מוצר Y ומוצר Z וכמות הגדולה פי 3 מזו שהוא צריך ממוצר Z. להלן מספר טענות :

- גמישות הביקוש של שלושת המוצריים ביחס למחיר היא יחידתית.
- שלושת המוצריים הם מוצריים משלימים.
- אם מחירו של מוצר X יעלה או תגדל הכמות שהצרכן רוכש שלושת המוצריים.
- אם תעללה הכנסת הצרכן פי 2, אז תגדל ההוצאה של הצרכן על מוצר X פי 2, ועל מוצר Z תגדל ההוצאה פי 3.

(47) צרכן מוציא את כל הכנסתו על רכישת מזון ולבוש. נתון שהוא צריך תמיד סכום קבוע על מזון ואת היתרתו הוא מוציא על לבוש. הכנסתו מספיקה תמיד לרכישת שני המוצרים. להלן מספר טענות:

- גמישות הביקוש של שני המוצרים ביחס להכנסה היא יחידתית.
- שני המוצרים הם מוצרים משלימים.
- אם מחירו של המזון יעלה או תקטנו הכמות שהצרכן רוכש משני המוצרים.
- אם מחירו של הלבוש ירד או תגדל הכמות שהצרכן רוכש מהלבוש ולא תשתנה הכמות שהצרכן רוכש מהמזון.

(48) צרכן מוציא את כל הכנסתו על רכישת מזון ולבוש. נתון שהוא צריך תמיד כמות קבועה על מזון ואת היתרתו הוא מוציא על לבוש. הכנסתו מספיקה תמיד לרכישת שני המוצרים. להלן מספר טענות:

- גמישות הביקוש של שני המוצרים ביחס להכנסה היא יחידתית.
- אם מחירו של המזון ירד או תגדל הכמות שהצרכן רוכש מהלבוש.
- שני המוצרים הם מוצרים משלימים.
- אם מחירו של המזון יעלה או תקטנו הכמות שהצרכן רוכש משני המוצרים.

(52) דני ויוסי מוציאים את כל הכנסתם על מזון ובילויים. דני תמיד מוציא 20% על בילויים ואת היתרתו על מזון. יוסי תמיד מוציא 20% מהכנסתו על בילויים ואת היתרתו על מזון. מכאן ש:

- גמישות הביקוש ביחס להכנסה של שניהם יחידתית.
- גמישות הביקוש ביחס למחיר של יוסי גדולה יותר.
- עליה במחirk הבילויים תגרום לשינויים לפחות פחות.
- עבור יוסי ודני, בילויים הם מוצר ניטראלי.

(53) רון מוציא את כל דמי הכיס שלו לבילייתシアטרון ובكونס. מתוך סכום זה הוא מוציא תמיד 100₪ על סרטים בكونס ואת היתרתו על בילייתシアטרון. מכאן ש:

- אם יعلו דמי הכיס של יוסי ב-10% תגדל הוצאותיו על תיאטרון ביותר מ-10%.
- סרטים ותיאטרון הם מוצרים תחליפיים עבור רון.
- סרטים ותיאטרון הם מוצרים משלימים עבור רון.
- כל הטענות האחרות אינן נכונות.

תשובות סופיות:

- | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| (1) ג' | (2) ג' | (3) א' | (4) א' | (5) ג' |
| (6) ב' | (7) ג' | (8) ד' | (9) ג' | (10) ד' |
| (30) ב' | (31) ג' | (32) א' | (33) ג' | (34) ד' |
| (48) ב' | (49) ג' | (50) ג' | (51) ג' | (52) ג' |