# מבוא למיקרו כלכלה

## פרק 2 - מושגי יסוד, חליפין וצמיחה במשק פתוח

תוכן העניינים

1. שאלה פתוחה ..... 1

# עקומת התמורה ומסחר בינלאומי:

## שאלה מסכמת:

**1)** משק מייצר שני מוצרים X ו-Y באמצעות עובדים ועובדות. במשק יש 100 עובדים ו-100 עובדות. כל עובד יכול לייצר 3 יחידות ממוצר X או 12 יחידות ממוצר Y. כל עובדת יכולה לייצר 4 יחידות ממוצר X או 8 יחידות ממוצר Y. ידוע שהמשק מעוניין תמיד לצרוך ממוצר Y כמות הגדולה ב-100 יחידות מזו שיצרוך ממוצר X.

א. שרטטו את עקומת התמורה של המשק.

ב. מצאו את נקודת הייצור של המשק.

ג. בפני המשק נפתחה אפשרות לסחר בינלאומי. מחירו העולמי של מוצר X הוא 6 ₪ ליחידה, מחירו העולמי של מוצר Y הוא 2 ₪ ליחידה, ובמחירים אלה יכול המשק לקנות ולמכור כל כמות שירצה. לפיכך:

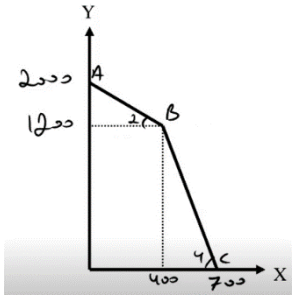
i. כמה יחידות ייצר המשק מכל מוצר?

ii. כמה יחידות ייבא וייצא המשק מכל מוצר?

iii. כמה יחידות יצרוך המשק מכל מוצר?

## תשובות סופיות:

**1)** א.




ב. נקודת ייצור: $(540,640)$.

ג.i. $B(400,1200)$.

ii. ייבוא: 175 מ-X, ייצוא: 525 מ-Y.

iii. נקודת צריכה: $(575,675)$.