

נושא השיעור: פתרון שאלה דמוגרפיה

שם המורה: קרן יפה

כיתת היעד: יב

עורכת המצגת – קרן יפה
כל הזכויות שמורות לוויסקול לימודים מקוונים בע"מ



yschool
בכה לנצרים הימס

גאוגרפיה

5. דמוגרפיה וחברה

בטבלה שלמנין מוצגים נתונים דמוגרפיים על יפן, כולל תחזיות לעתיד. עיין בטבלה, וענה על הסעיפים א-ג שאחריה.

יפן: נתונים דמוגרפיים בשנים נבחרות

2025	2015	2005	1995	השנה נתונים דמוגרפיים
-0.4	-0.2	0.0	0.2	שיעור גידול האוכלוסייה (אחוזים)
1.5	1.4	1.3	1.4	מספר הילדים הממוצע לאישה
87	85	82	80	תוחלת החיים (שנים)
11	10	8	7	שיעור התמותה (לכל 1,000 תושבים)

(מתוך האתר: www.census.gov)

- א. תאר את המגמה המסתמנת בכל אחד מארבעת הנתונים הדמוגרפיים במהלך השנים.
(4 נקודות)
- ב. בחר מהטבלה שני נתונים דמוגרפיים, והסבר גורם אפשרי אחד למגמה המסתמנת בכל אחד מהנתונים שבחרת (סה"כ שני הסברים). (11 נקודות)
- ג. בשנת 1995 תוחלת החיים הממוצעת ביפן הייתה 80, ובשנת 2050 צפוי שהיא תהיה 92. תאר שני קשיים ששינוי זה עלול לגרום לחברה ולכלכלה ביפן. (10 נקודות)



השאלה

בטבלה שלפניך מוצגים נתונים על יפן כולל תחזיות לעתיד. עיין בטבלה וענה על הסעיפים שאחריה.

2025	2015	2005	1995	
0.4-	0.2-	0.0	0.2	שיעור גידול האוכלוסייה
1.5	1.4	1.3	1.4	מספר ילדים ממוצע לאשה
87	85	82	80	תוחלת חיים
11	10	8	7	שיעור תמותה



סעיף א' - **תאר** את המגמה המסתמנת **בכל אחד** מארבעת הנתונים הדמוגרפיים במהלך השנים.

1. נתאר את השינוי שמתרחש ב-שיעור גידול האוכלוסייה

ירידה עקבית באחוז גידול האוכלוסייה במהלך השנים עד לשיעור גידול שלילי

2. נתאר את השינוי שמתרחש ב- מספר הילדים הממוצע לאישה

נשאר כמעט ללא שינוי

3. נתאר את השינוי שמתרחש ב-תוחלת החיים

עליה של 7 שנים בסך הכל

4. נתאר את השינוי שמתרחש ב-שיעור התמותה

עלייה במהלך השנים



גאוגרפיה

school
בכה לנצרים הימני

סעיף ב' - בחר מהטבלה **שני** נתונים דמוגרפיים והסבר גורם אפשרי **אחד** למגמה המסתמנת בכל אחד מהנתונים שבחרת (בסך הכל שני הסברים).

1. שיעור גידול האוכלוסייה- מחושב לפי ההפרש בין שיעור הילודה ושיעור התמותה. כאשר שיעור התמותה גדול משיעור הילודה, שיעור גידול האוכלוסייה הופך שלילי.

2. מספר הילדים הממוצע לאישה- נשאר קבוע פחות או יותר והוא פחות מ-2. מה שמסביר את העובדה שהאוכלוסייה לא גדלה כי כשיש פחות מ-2 ילדים למשפחה האוכלוסייה לא גדלה לאורך זמן.

3. תוחלת החיים- עולה. כתוצאה מעלייה ברמת חיים ושירותי רפואה מתקדמים.

4. שיעור התמותה- בעליה. סיבה: תוחלת החיים בעלייה. יש יותר קשישים בהרכב האוכלוסין ולכן הם גם מעלים את שיעור התמותה באופן יחסי.



סעיף ג' - בשנת 1995 תוחלת החיים הממוצעת ביפן הייתה 80 ובשנת 2050 צפוי
שהיא תהיה 92. תאר **שני** קשיים ששינוי זה עלול לגרום לחברה ולכלכלה ביפן.

1. קושי כלכלי - כוח העבודה הולך ויורד, התמ"ג יורד, הפרייון יורד ואין מי שיוכל
לפרנס את אוכלוסיית הקשישים שתצא לגמלאות בעוד שהאוכלוסייה
המפרנסת הולכת ויורדת בגודלה.

2. קושי חברתי - אוכלוסייה שמורכבת בעיקר מאוכלוסייה קשישה עשויה לחוות
בעיות חברתיות, תרבותיות לנושא המשכיות התרבות, הטיפול בקשישים.
לעיתים מגיעים עובדים זרים לצורך השלמת כוח האדם החסר וזה יכול להוביל
לבעיות חברתיות.



תודה שצפיתם ובהצלחה

