כפר עולמי · יחידה 2: גלובליזציה מעצימה שינויים · חוברת קטנה

בעיות סביבה בעידן הגלובלי

חוברת תלמיד · **בסיסי**



מהנחל ליד הבית ועד שמיכת הגזים סביב כדור הארץ.

שם:	כיתה:	תאריך:

מה בחוברת?

1. מושגי מפתח
2. קוראים: מהשכונה ועד כדור הארץ
3. חלק א׳ – מתרגלים מושגים
4. חלק ב׳ – בודקים הבנה
5. חלק ג׳ – חושבים כמו גאוגרפים
6. כרטיס יציאה ✂

משחקים לשיעור הזה (חידון מהיר, איש תלוי, טריוויה ועוד) באתר: https://geo-z-chovrot-tiny.sites.tab.bot/

יצרה: רוית ראש בן ישי

מושגי מפתח

קראו את המושגים. נשתמש בהם בכל החוברת.

בעיה מקומית
בעיה שפוגעת במקום אחד קטן.
לדוגמה: פקקים ורעש בכניסה לעיר

בעיה סביבתית
נזק לטבע שבני אדם גורמים.
לדוגמה: נחל שמזרימים אליו ביוב

בעיה גלובלית
בעיה שפוגעת בכל העולם.
לדוגמה: הפשרת קרחונים בקטבים

בעיה אזורית
בעיה שפוגעת באזור גדול, בכמה מקומות.
לדוגמה: ים שכמה מדינות שופכות אליו פסולת

התחממות גלובלית
כדור הארץ נעשה חם יותר.
לדוגמה: יותר גלי חום ובצורות

שכבת האוזון
שכבה בשמיים שמגינה מקרני השמש.
לדוגמה: חור שנוצר בשכבה מעל הקוטב הדרומי

יערגשם
יער חם ורטוב עם המון בעלי חיים.
לדוגמה: היער באגן נהר האמזונס

גזי חממה
גזים שעוטפים את כדור הארץ כמו שמיכה.
לדוגמה: עשן מארובה של תחנת כוח

קוראים

מהשכונה ועד כדור הארץ

יש בעיות סביבה ליד הבית. נחל מזוהם, רעש של כביש או פקקים. אלה בעיות מקומיות. יש בעיות של אזור שלם, כמו ים שכמה מדינות מלכלכות.

יש גם בעיות של כל העולם. כשאנחנו שורפים דלק, יוצאים גזים. הגזים עוטפים את כדור הארץ כמו שמיכה. כדור הארץ מתחמם. יש יותר גלי חום, בצורות וסופות.

היום קונים ומובילים הרבה מוצרים. לשם כך כורתים יערות גשם. כשהיער נעלם, הגשם סוחף את האדמה. כך מה שקונים בצד אחד של העולם משנה את הנוף בצד השני.

חלק א' – מתרגלים מושגים

בחלק הזה נחבר כל מושג להגדרה שלו, ונזהה דוגמאות מהחיים.

1. התאימו: כתבו בריבוע את האות של ההגדרה המתאימה.

1. בעיה סביבתית	**א.** בעיה שפוגעת באזור גדול, בכמה מקומות.
2. בעיה מקומית	**ב.** שכבה בשמיים שמגינה מקרני השמש.
3. בעיה אזורית	**ג.** בעיה שפוגעת בכל העולם.
4. בעיה גלובלית	**ד.** בעיה שפוגעת במקום אחד קטן.

5. שכבת האוזון

ה. נזק לטבע שבני אדם גורמים.

2. השלימו: לאיזה מושג מתאימה כל דוגמה?

מחסן מילים: גזי חממה יער גשם התחממות גלובלית

1. היער באגן נהר האמזונס – זו דוגמה ל־_____
2. עשן מארובה של תחנת כוח – זו דוגמה ל־_____
3. יותר גלי חום ובצורות – זו דוגמה ל־_____

חלק ב' – בודקים הבנה

חזרו לקטע הקריאה. הקיפו את התשובה הנכונה, וסמנו נכון או לא נכון.

1 איזו בעיה היא מקומית?

- א. התחממות כדור הארץ
- ב. רעש של כביש ליד הבית
- ג. הפשרת קרחונים
- ד. חור באוזון

2 מה גורם להתחממות כדור הארץ?

- א. גזים שיוצאים כששורפים דלק
- ב. שתילת עצים
- ג. גשם
- ד. שלג

3 מה קורה כשכורתים יער?

- א. יורד יותר שלג
- ב. יש יותר עצים
- ג. הגשם סוחף את האדמה
- ד. הנהר נעשה נקי

4 מה מגינה עלינו שכבת האוזון?

- א. מגשם
- ב. מרוח
- ג. מקור
- ד. מקרינה מסוכנת של השמש

5 איזו בעיה פוגעת בכל העולם?

- א. פקק בכניסה לעיר
- ב. זבל בגינה
- ג. התחממות גלובלית
- ד. רעש מהשכנים

נכון או לא נכון? אם לא נכון – תקנו בשורה.

		נכון	לא נכון
1	נחל מזוהם ליד היישוב הוא בעיה מקומית.		
2	יערות גשם לא חשובים לכדור הארץ.		
3	בגלל ההתחממות יש יותר גלי חום.		
4	מה שקונים בישראל לא יכול להשפיע על יער רחוק.		

חלק ג' – חושבים כמו גאוגרפים

כאן אין תשובה אחת נכונה. כתבו במשפטים מלאים והסבירו את דעתכם.

1 כתבו בעיית סביבה אחת שאתם רואים ליד הבית או בית הספר.

התחילו כך: ליד הבית שלי יש...

2 כתבו דבר אחד שאתם יכולים לעשות כדי לעזור לסביבה.

התחילו כך: אני יכול/ה...

כרטיס יציאה – בעיות סביבה בעידן הגלובלי

גזרו לאורך הקו המקווקו ומסרו למורה. שם: _____

1 בעיה מקומית: ... בעיה גלובלית: ...

2 גזי חממה הם...

3 מה אעשה השבוע למען הסביבה?

איך הבנתי? ◯ הבנתי היטב ◯ הבנתי חלקית ◯ אני צריכים/ות עזרה