

איכות הסביבה

אחת, שתיים, שלוש סביבה / גליה כהן

מטרה:

הכרת מושגים הקשורים לאיכות הסביבה

חומרים:

- * קובית משחק גדולה מפוליגל אשר על פאותיה כתובות האותיות : א, ב,
- * קובית משחק גדולה מפוליגל אשר על פאותיה כתובים המספרים : 1, 2, 3
- * לוח משחק מרכזי - על כל משבצת סקוץ' זכר (ראה שרטוט)
- * 4 לוחות משחק קבוצתיים, מחולקים ל- 9 משבצות (בנספח) על כל משבצת - מושג (בדומה ללוחות בינגו) - המושגים מופיעים בלוחות כמה פעמים. מעל למושג מוצמד סקוץ' זכר.
- * 32 כרטיסי הגדרה (המושגים מוגדרים במספר וריאציות) ע"מ לאפשר לכל הקבוצות לזכות בכרטיס. על גבי כל כרטיס מוצמד סקוץ' נקבה.

מהלך הפעילות:

1. מצמידים ע"ג הלוח המרכזי 9 הגדרות כשהם הפוכים, כרטיס על כל משבצת. שאר הכרטיסים נשארים כקופה, מונחים לצד הלוח.
2. הקבוצה נחלקת ל- 4 תת קבוצות. כל תת קבוצה מקבלת לוח מושגים.
3. נציג הקבוצה הפותחת מטיל את שתי הקוביות. המספר והאות המופיעים על הפאה העליונה של כל קוביה מורים על המשבצת בלוח המרכזי. לדוגמא: אם התקבלה האות ב' והמספר 3, הופכים את ההגדרה המופיעה בטור ב' 3 שעל הלוח המרכזי. המדריך קורא את ההגדרה והקבוצה שמוצאת ראשונה את המושג על הלוח שלה- זוכה בכרטיס. (המושג מופיע בכמה לוחות וכל הקודם זוכה אבל אל דאגה, גם ההגדרות, מופיעות וריאציות נוספות כדי לתת צ'אנס לקבוצות האחרות)
4. במקום הכרטיס שהוסר מן הלוח (במשבצת ב' 3 עפ"י הדוגמא) מצמידים כרטיס אחר מהקופה (הפוך)
5. המשחק ממשיך כאשר כל קבוצה בתורה מטילה את הקוביות, והמדריך מקריא את ההגדרה בהתאם. מנצחת- הקבוצה שכיסתה ראשונה את כל המשבצות בלוח שלה.

א	ב	ג	
			1
			2
			3

1,2,3 סביבה - דף תשובות

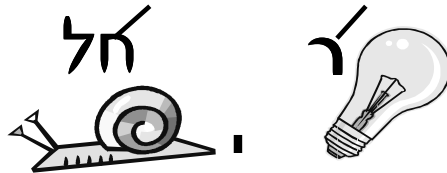
חומר הדרוש להנעת מכוניות ומזהם את האוויר.
חומר בערה שגורם לזיהום אוויר. (דלק)

תופעה של זיהום אוויר הנגרמת מערפל ופיח. (ערפיל)
עשן וערפל נקרא...



תהליך עיבוד או השבה של חומרים לשימוש חוזר. (מיחזור)

שכבת המגן המסננת את הקרינה האולטרה סגולית של השמש. (אוזון)



מקום מחיה שבו גדלים יצורים שונים. (בית גידול)
+ ההיפך מקטן + י



שטח ציבורי המשמש לנופש או לשמירה על אתרים היסטוריים.
(גן לאומי)

היעלמות גמורה של בעל חיים או צמח מהטבע. (הכחדה)



הצבע שמסמל את איכות הסביבה. (ירוק)



ה_____ לסל וחסל! (פסולת)
זבל, אשפה



ניצול של חומרים משומשים. (שימוש חוזר)

ההיפך מבזבז (חסכון)



מ-ח

יצורים שניזונים מבעלי חיים.

המשותף ל: נמר, אריה, נחש וצבוע. (טורפים)

זבל, פסולת (אשפה)



כשקונים משקה כלשהו משלמים על הבקבוק או הפחית.
(חוק הפיקדון)



מתקן ליצור חשמל בָּזָרָם יָשָׁר. מְשַׁמֵּשׁ לְהַפְעֵלָת מְכַשִּׁירֵי חֶשְׁמֶל.
(סוללה)

מוצרים שמתמשים בהם פעם אחת וזורקים. (כלים חד פעמיים)



שטח צמחיה ירוק בלב איזור עירוני. (ריאה ירוקה)



מצב שבו נוספים לאוויר חומרים מזיקים. (זיהום אוויר)



חומר שמשפר את צמיחת גידולי הקרקע. (דשן)

היערות בהם חיים כשני שלישי מבעלי חיים והצמחיה בכדור הארץ. (יערות הגשם)



כוכב הלכת עליו אנו חיים. (כדור הארץ)

יסוד כימי שנמצא באוויר. בלעדיו לא נוכל לחיות.

גז שסימנו הוא O (חמצן)

חומר הדרוש
להנעת מכוניות
ומזהם את האוויר.

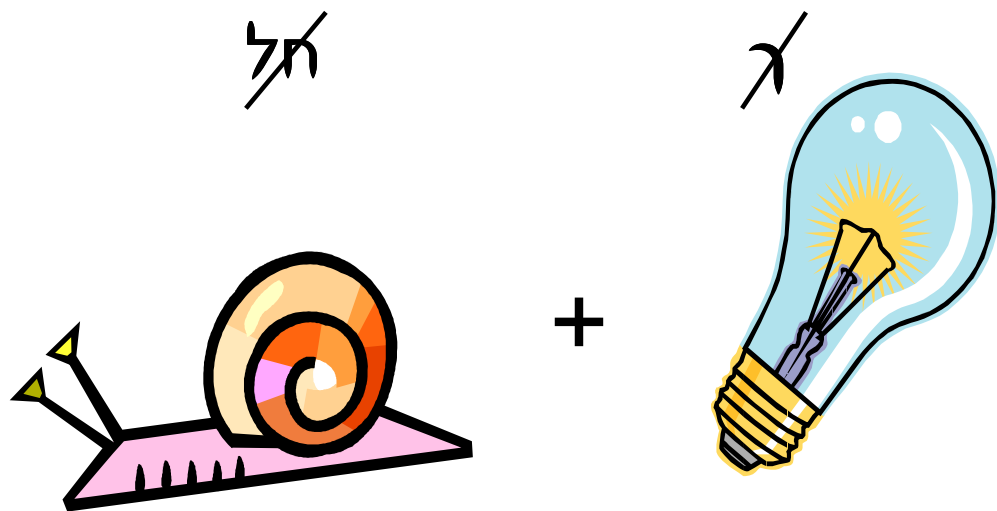
חומר בערה
שגורם לזיהום אוויר.

תופעה של זיהום
אוויר הנגרמת
מערפל ופית.

עשן וערפל נקרא...



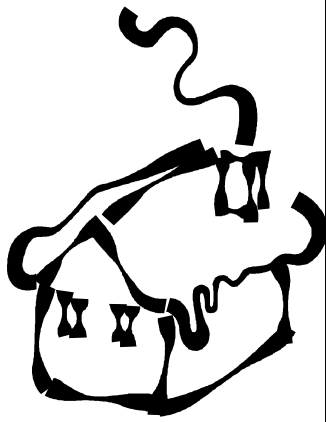
תהליך עיבוד או
השבה של חומרים
לשימוש חוזר.



שכבת המגן
המסננת את
הקרינה האולטרה
סגולית של השמש.

מקום מחיה שבו
גדלים יצורים שונים.

+ ההיפך מקטן
+ ו

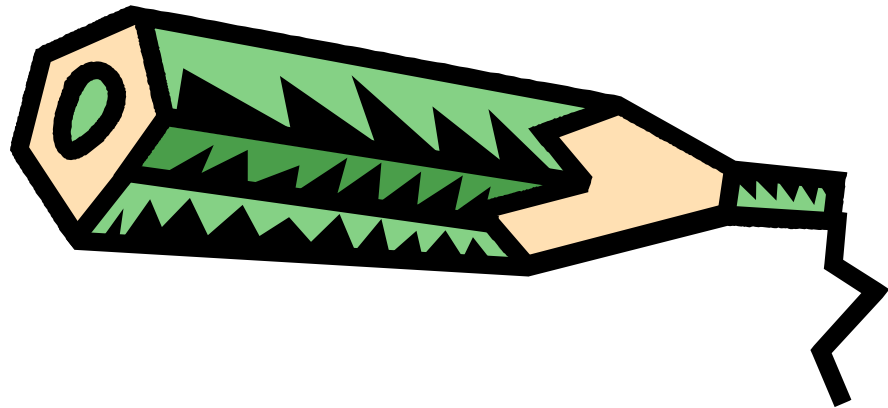


שטח ציבורי
המשמש לנופש או
לשמירה על
אתרים היסטוריים.





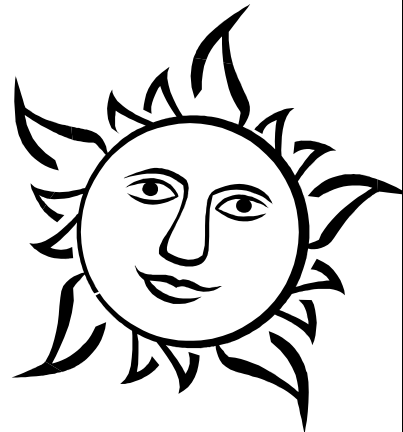
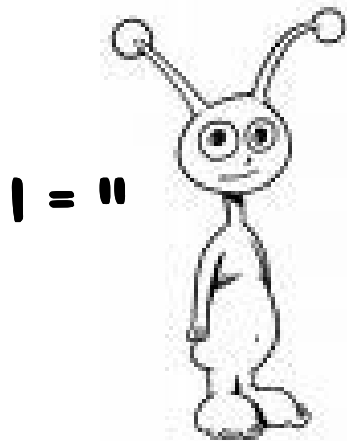
היעלמות גמורה
של בעל חיים או
צמח מהטבע.



הצבע שמסמל
את איכות
הסביבה.

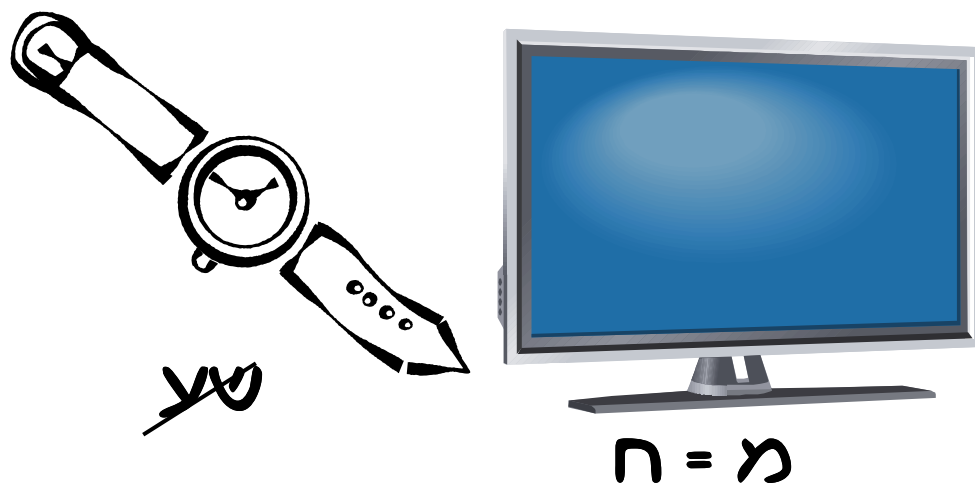
זבל, אשפה

ה-____-לסל
וחסל!



____' ____'____

ניצול של חומרים
משומשים.



ההיפך מבזבז

המשותף ל: נמר,
אריה, נחש וצבוע.

יצורים שניזונים
מבעלי חיים.

זבל, פסולת

ח = ה



+



כשקונים משה
כלשהו משלמים
על הבקבוק או
הפחית.



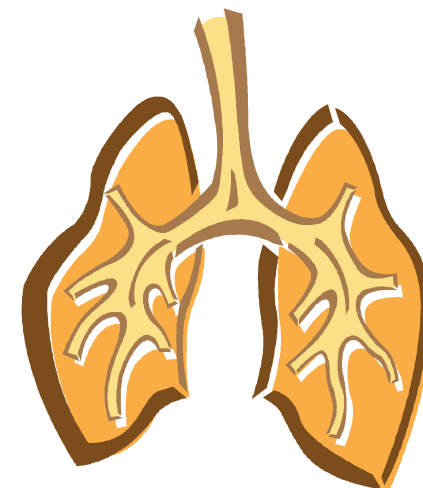


מתקן ליצור חשמל
בזרם ישר.
משמש להפעלת
מכשירי חשמל.



מוצרים
שמשתמשים בהם
פעם אחת וזורקים.

שטח צמחיה ירוק
בלב איזור עירוני.



מצב שבו נוספים
לאוויר חומרים
מזיקים.



חומר שמספר את
צמיחת גידולי
הקרקע.

היערות בהם חיים
כשני שלישי מבעלי
חיים והצמחיה
בכדור הארץ.



כוכב הלכת עליו
אנו חיים.



גז שסימנו הוא O

יסוד כימי שנמצא
באוויר. בלעדיו לא
נוכל לחיות.

