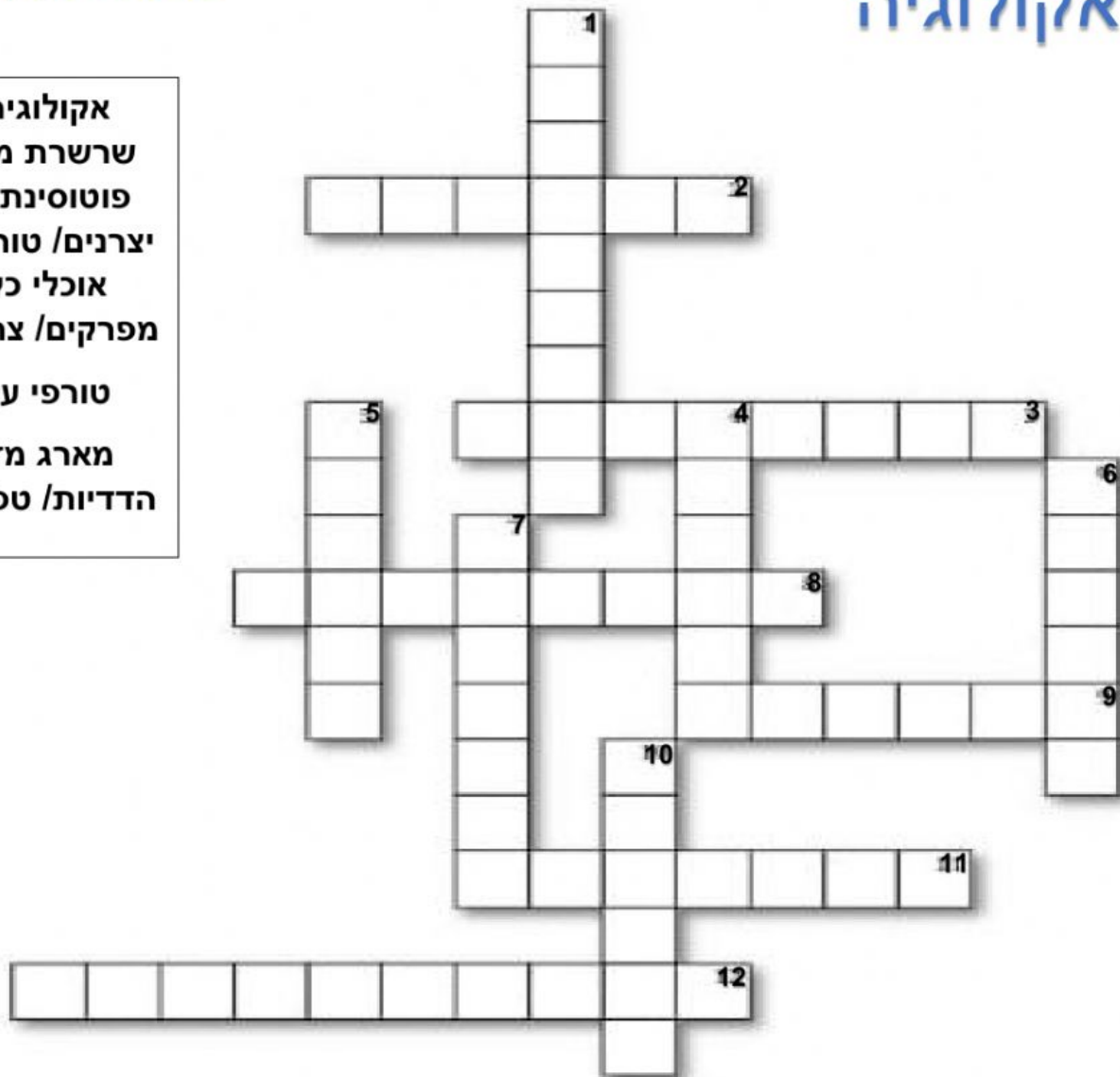


אקולוגיה

שרשרת המזון

אקולוגיה/
שרשרת מזון/
פוטוסינתזה/
יצרנים/ טורפים/
אוכלי כל/
מפרקים/ צרכנים
טורפי על/
מארג מזון/
הדדיות/ טפילות



מאוזן

מאונך

- | | |
|---|--|
| 1. רצף של יצורים הניזונים אלה מאלה (4,5). | 2. בע"ח הניזונים מבעלי חיים צמחוניים. |
| 4. חיידקים ופטירות הניזונים משרידי יצורים מתים או מהפרשותיהם. | 3. ייצוג של סך כל שרשראות המזון בסביבת חיים מסוימת (4,4). |
| 5. סוג יחסי גומלין בין יצורים חיים המבוסס על שיתוף פעולה ביניהם. | 8. ענף בביולוגיה העוסק בחקר יחסי הגומלין בין יצורים חיים ובין יצורים חיים לסביבתם. |
| 6. יצורים הניזונים מחומרים שמקורם ביצורים חיים אחרים. | 9. יצורים (דוגמת צמחים ירוקים) המייצרים מזונם באופן עצמאי, הבסיס של כל שרשרת מזון. |
| 7. יצורים הניזונים גם מצמחים וגם מבעלי חיים (2,5). | 11. בע"ח הנמצא ים בראש שרשרת המזון, ללא טורפים מעליהם (2,5). |
| 10. סוג יחסי גומלין בין יצורים חיים, המבוסס על כך שיצור אחד מרוויח והשני, הפונדקאי, ניזוק | 12. תהליך המתרחש בתאי הצמח הירוקים, בו הצמחים מייצרים סוכר מפד"ח ומים. |

כיתה

שמות חברי הקבוצה