

KRZYŻÓWKA EKOLOGICZNA

W kratki poniżej poziomo wpisz hasła będące odpowiedziami na pytania,
kratki pionowe utworzą hasło.

W kratki znajdujące się poniżej krzyżówki wpisz
NUMER SWOJEJ KARTY BIBLIOTECZNEJ.

The crossword puzzle grid consists of 15 numbered clues. The grid is 15 rows high and 14 columns wide. A vertical column of 15 cells is highlighted in yellow. The clues are:

- 1: 8 horizontal cells, starting at row 1, column 4.
- 2: 5 horizontal cells, starting at row 2, column 4.
- 3: 8 horizontal cells, starting at row 3, column 1.
- 4: 3 horizontal cells, starting at row 4, column 4.
- 5: 4 horizontal cells, starting at row 5, column 1.
- 6: 5 horizontal cells, starting at row 6, column 4.
- 7: 8 horizontal cells, starting at row 7, column 1.
- 8: 7 horizontal cells, starting at row 8, column 4.
- 9: 11 horizontal cells, starting at row 9, column 1.
- 10: 5 horizontal cells, starting at row 10, column 4.
- 11: 8 horizontal cells, starting at row 11, column 4.
- 12: 14 horizontal cells, starting at row 12, column 1.
- 13: 11 horizontal cells, starting at row 13, column 4.
- 14: 9 horizontal cells, starting at row 14, column 1.
- 15: 5 horizontal cells, starting at row 15, column 4.

Below the grid is a separate entry box for the library card number, consisting of 7 empty cells.

Pytania:

1. Jak się nazywa jedna z metod ochrony środowiska naturalnego polegająca na przekształcaniu odpadów w nowe materiały i przedmioty?
2. Jak nazywamy dźwięki, zazwyczaj o nadmiernym natężeniu, które mogą doprowadzić do utraty słuchu, albo być szkodliwe lub niebezpieczne dla zdrowia?
3. Jak nazywają się składniki środków piorących i czyszczących, które mogą mieć działanie szkodliwe dla środowiska przyrodniczego przedostając się wraz ze ściekami komunalnymi do wód i zanieczyszczając je?
4. Jak nazywa się zjawisko atmosferyczne powstałe w wyniku wymieszania się mgły z dymem i spalinami zanieczyszczające powietrze?
5. Jak się nazywa ciało niebieskie które ogrzewa, daje światło widzialne i jest niezbędne do przeprowadzenia procesów takich, jak fotosynteza; od niego zależy życie na Ziemi?
6. Jak się nazywa gaz, który jest ekologiczną alternatywą dla innych paliw kopalnych, a którego zastosowanie może poprawić jakość powietrza, szczególnie w dużych miastach?
7. Jak się nazywa zespół żywych organizmów zamieszkujących dany teren i tworzących biocenozę łącznie ze wszystkimi elementami środowiska nieożywionego czyli biotopu?
8. Jak się nazywa zakład przemysłowy zajmujący się termicznym przekształcaniem odpadów (komunalnych, przemysłowych lub niebezpiecznych, a także osadów ściekowych) w procesie spalania?
9. Jak się nazywa proces wzbogacania zbiorników wodnych w substancje pokarmowe (głównie ze ścieków i nawozów) skutkujący wzrostem żyzności wód?
10. Jak się nazywa odmiana tlenu naturalnie gromadząca się w stratosferze i tworząca warstwę, która pełni ważną rolę w pochłanianiu części nadfioletu dochodzącego ze Słońca do Ziemi?
11. Jak się nazywa dział geografii fizycznej, zajmujący się wodą występującą w środowisku przyrodniczym?
12. Jak się nazywa proces rozkładu związków organicznych na drodze biologicznej przy pomocy organizmów żywych?
13. Jak się nazywa naturalna metoda unieszkodliwiania (utylizacji) i zagospodarowania odpadów polegająca na rozkładzie substancji organicznej przez mikroorganizmy?
14. Jak się nazywa proces polegający na doprowadzeniu zanieczyszczonej wody do stanu czystości wymaganego dla danego zastosowania?
15. Jak się nazywa podstawowy pierwiastek budulcowy związków organicznych?

Książki pomocnicze, po które warto sięgnąć:

- * Atlas wielkich zagrożeń – Barnier Michel
- * Ekologia – wybór przyszłości – Kalinowska Anna
- * Ekologia i ochrona środowiska - ilustrowana encyklopedia szkolna
- * Ekologia: jej związki z różnymi dziedzinami wiedzy
- * Ekologia z ochroną środowiska – Pyłka-Gutowska Ewa
- * Gospodarka a środowisko i ekologia
- * Problemy współczesnej cywilizacji i ekologii - Godlewska-Lipa Wacława
- * Zaopiekujmy się ziemią – Litvinoff Miles
- * Zielona rewolucja