

Generator krzyżówki.edu.pl/generator.php

1. Wchodzimy na stronę internetową: <https://www.krzyzowki.edu.pl/generator.php>
2. Generator umożliwia utworzenie 20-haślowej krzyżówki na podstawie haseł/opisów podanych przez użytkownika lub wylosowanych z bazy haseł polskich i angielskich.
3. Aby wygenerować krzyżówkę należy wpisać hasła oraz opisy do haseł. Hasła w języku polskim oraz angielskim można również wylosować za pomocą funkcji **Losuj hasła i napisy w języku polskim** lub **Losuj hasła i napisy w języku angielskim**.

1 Hasła do krzyżówki

Wprowadź hasła wraz z opisami lub wylosuj hasła korzystając z przycisków poniżej.
Po wpisaniu hasła system pobierze jego definicję z bazy danych Słowność. Jeśli hasło ma kilka definicji, pojawiają się dodatkowe przyciski (1-9), naciśnięcie których spowoduje wyświetlenie kolejnych opisów haseł.

Wylosuj hasła i opisy w języku polskim

Wylosuj hasła i opisy w języku angielskim

01	Bolesław	Imię najstarszego dębu w Polsce.	
02	Wisła	Najdłuższa rzeka w Polsce.	1 2 3
03	Wołga	Najdłuższa rzeka w Europie.	1 2 3
04	żółty	Kolor pojemnika, do którego wrzucamy odpady z plastiku.	1 2 3
05	Risy	Najwyższy szczyt górski w Polsce.	
06	recykling	Wykorzystanie przetworzonych odpadów w przemyśle.	1
07	parowanie	Przechodzenie wody ze stanu ciekłego w gaz to:	
08	kwiecień	Miesiąc, w którym obchodzimy Międzynarodowy Dzień Ziemi.	
09	Franciszek	Imię patrona ekologów.	
10	srebro	Metal stosowany w produkcji lusterek.	1 2 3 4 5 6
11	Hasło 11	Opis hasła 11	
12	Hasło 12	Opis hasła 12	
13	Hasło 13	Opis hasła 13	

4. Po wpisaniu haseł i ich opisów do krzyżówki możemy nadać jej również tytuł.

The screenshot shows the generator interface with a list of 20 items. The first 10 items are pre-filled with ecological terms, and the last 10 are labeled 'Hasło 11' through 'Hasło 20'. Below the list, there is a section for generating the crossword puzzle. It includes a title input field containing 'Krzyżówka o tematyce ekologicznej' and a 'Wygeneruj krzyżówkę' button.

5. Następnie klikamy na napis **Wygeneruj krzyżówkę**.

UWAGA: Jeśli najpierw wpisujemy hasło, a później jego opis aplikacja może wyświetlić sugerowany opis hasła, którym możemy edytować.

Poniżej znajduje się zrzut ekranu prawidłowo wygenerowanej krzyżówki.

2 Generowanie krzyżówki

Wygeneruj krzyżówkę korzystając z przycisku poniżej. Generowanie krzyżówki można wykonać kilkakrotnie, aby wybrać najlepiej dopasowany do potrzeb układ.

Tytuł krzyżówki (opcjonalnie) Wygeneruj krzyżówkę

Poziomo:

1. Najwyższy szczyt górski w Polsce.
5. Najdłuższa rzeka w Europie.
6. Imię patrona ekologów.
8. Przechodzenie wody ze stanu ciekłego w gaz to:
10. Kolor pojemnika, do którego wrzucamy odpady z plastiku.

Pionowo:

2. Metal stosowany w produkcji lusterek.
3. Imię najstarszego dębu w Polsce.
4. Wykorzystanie przetworzonych odpadów w przemyśle.
7. Miesiąc, w którym obchodzimy Międzynarodowy Dzień Ziemi.
9. Najdłuższa rzeka w Polsce.

5. Wygenerowaną krzyżówkę można wydrukować, zapisać w formacie PDF lub PNG. Tak przygotowane zadanie można wykorzystać jako materiał dydaktyczny podczas pracy na lekcji z tablicą interaktywną.

3 Eksportowanie i zapisywanie krzyżówki

Jeśli krzyżówka została poprawnie wygenerowana wydrukuj ją lub zapisz jako plik PDF lub PNG.

Dodatkowo na podstawie krzyżówki można wygenerować wykreślankę, w której wszystkie hasła są podane, ale należy je odszukać na diagramie wśród losowych liter.

Pobierz krzyżówkę (PDF) Pobierz rozwiązaną krzyżówkę (PDF) Pobierz wykreślankę (PDF)

Możliwe jest również zapisanie krzyżówki jako plik graficzny PNG przy pomocy przycisków poniżej.

Pobierz krzyżówkę (PNG) Pobierz rozwiązaną krzyżówkę (PNG) Pobierz wykreślankę (PNG)