

Narzędzia TIK przydatne w nauce

vivavideo math duel audioboom weekend mee we code reader labmat
news in levels socrativ pic collage
blogger google dysk szumiml run marco realtimeboard google maps kodable snapchat photogrid
madlipz wee mee
picsay lex thinglink edmodo aparat/kamera qr reader
pic-pac nearpod tagul
kostki 2d quiver canva dysk google quizizz messenger bit by bit
lightroom prezi
animoto symbaloo pizap quizziz kahoot quizlet szkic polskie ustawy runmarco
qr code reader piccollage facebook quick pocket code
polska konstytucja pic pac google drive
flipsnack pearltrees padlet learning apps love flipquiz lighboot onenote
tawee classdojo scratch jr weemee wheel decide youtube answergarden classroom
explain everything pinterest pic collage aurasma viva video pro przepisy drogowe picmonkey
snapspeed animals run marco! lightpainting english central tłumacz google lightboot bunceee goformative
piktochart

TIK to inaczej technologie informacyjno-komunikacyjne

(z ang. ICT - information and communication technologies).

Przy wykorzystaniu narzędzi TIK w edukacji,
**masz możliwość uczenia się w łatwy, szybki
i przyjemny sposób**

– wręcz... niepostrzeżenie !



genially

zostało uznane za najlepszy
startup przyszłości i zdobyło
prestizową nagrodę Global
Edtech Startup Awards (GESA).



genially

pomoże Ci stworzyć ciekawą i co najważniejsze interaktywną prezentację, gdzie będą :

- Quizy

- Filmiki

- Zadania

- Zdjęcia



PLAY ▶

Hola!



Dzień dobry!

- Kasa
- Las
- Zabawa
- Lody
- Dom

Buenos dias!



MENU

Follower Growth

Hasta la vista!



Jak zacząć pracę z Genially?

Na początku musicie wejść na stronę www.genially.ly i się zarejestrować.

Otworzy się Wam karta gotowa do pracy

W lewym górnym rogu zobaczycie napis „create genially”.

Kliknijcie w niego...

Creating interactive content is



WOW!



Create presentations, infographics and other stunning content by yourself or with your team.

[Start now. It's free!](#)





padlet

A Blank Wall to Post....



**Padlet to program do tworzenia wirtualnej „ściany”,
na której możesz zawieszać adresy stron
internetowych, obrazki, zdjęcia.**

**Jednym słowem pomaga porządkować
i grupować tematycznie różne zasoby, a także
udostępniać je w sieci.**



Aby rozpocząć tworzenie swojej wirtualnej tablicy, wejdź na <http://pl.padlet.com/>. Po zalogowaniu i utworzeniu tablicy, kliknij dwa razy na tło, aby zacząć dodawać kolejne elementy.

Aplikacja Padlet KROK po KROKU

Jak działa aplikacja Padlet i dlaczego warto jej używać w szkole i w pracy.

Zaczynamy!

Sylwia Żółkiewska rok
PADLET

Tablety w Twojej bibliotece

OPIS APLIKACJI PADLET

PDF

18 4 Opis aplikacji Padlet

To aplikacja webowa i mobilna do tworzenia różnego typu prezentacji, która pomaga prowadzić angażujące zajęcia i zachęcić uczestników do wspólnej pracy. Aplikacja jest bezpłatna, wymaga rejestracji. Uwaga! W wersji bezpłatnej można stworzyć tylko 3 tablice na 1 koncie. Aplikację mobilną Padlet można pobrać bezpłatnie w [Google Play](#) lub w [App Store](#).

♡ 15

Ustawienia Padletu

Sylwia Żółkiewska 4 lata
Ustawienia Padletu - TYTUŁ I OPIS

ZAMKNIJ Modyfikuj ZAPISANO

Tytuł
Aplikacja Padlet - jak to działa?

Opis
Jak działa aplikacja Padlet, jak można wykorzystać ją w edukacji?

Tapeta

Bricks Thanks Teachers

My Tasks Liben

Motyw

Tytuł i opis można zmieniać przyciskając ikonę zębatki ⚙ w prawym górnym rogu ekranu ↗

♡ 10

Dodawanie i edycja postów

Sylwia Żółkiewska rok
Dodawanie postów do Padletu

Aby dodać post wystarczy przycisnąć palcem na tablecie w obszarze tła Padletu. Na komputerze - kliknąć 2 razy myszką 🖱 w wybrane miejsce lub znaleźć przycisk +.

♡ 27

Edycja TEKSTU i LINKI

Sylwia Żółkiewska rok


Tekst można edytować podobnie jak w prostym edytorze tekstu, można także dodawać linki.

Np.
Aplikacje dla kultury i edukacji

Jak edytować tekst?

Dodawanie multimediów

Sylwia Żółkiewska rok
Dodawanie multimediów



Do postów na tablicy możemy dodać różne multimedia, np.

- nagranie audio (z sieci lub z własne,
- film wideo (z sieci lub własne),
- link do innego Padletu lub innej strony,
- zdjęcie (z sieci lub własne,
- dokument tekstowy, pdf, link do dokumentu Google.

Z pomocą małych ikon, które wyświetlają się na dole ↓ postu, gdy wybrany post jest aktywny.

♡ 36

Best of Education

The best padlets out there on educational topics

- Edtech MegaPadlet
- Digital Story
DRILL
Padlet - gianna.zucker
English Digital Story-Story Board
- Conjugating Spanish Verbs by talking about Food
Padlet - marcos
La comida
Przepraszamy, nie mogliśmy uzyskać podglądu dla tego załącznika.
- Best K12 Books of 2016
padlet.com
- Functional Skills English Resources
L1-2 Functional English -
skills
Padlet - functional skills team
Functional Skills English
- TED-Ed Flipped Lesson Library
Padlet - mrs.hesseltine
2015-2016 TED-Ed Flipped Lesson Library
- Math Memes
padlet.com
- Writing Task Ideas
Padlet - anonymous
Writing Task Ideas
- Design Challenges
Padlet - educational user
Design Challenges Resources
- Gaming Resources for the Classroom
Padlet - innabucart
- Bringing Art into the Classroom
Padlet - michelle.zgombic
Global Population and Infographics
- Global Population Infographics
Padlet - michelle.zgombic
Global Population and Infographics

The image features the Kahoot! logo, which consists of the word "Kahoot!" in a bold, white, sans-serif font. The text is centered on a dark purple background. A lighter purple, semi-transparent arrow shape points from the top-left towards the bottom-right, passing behind the text. The overall design is clean and modern.

Kahoot!

Jeżeli chcesz indywidualnie lub wraz z przyjaciółmi
powtórzyć materiał przed sprawdzianem,
albo zupełnie legalnie odpalić smartfon na lekcji
i mieć świetną zabawę przy rozwiązywaniu quizu

– Kahoot! – jest właśnie dla Ciebie!

Oto kilka najważniejszych zalet Kahoota!

– platformy do tworzenia quizów, ankiet lub jumbli (dopasowywania odpowiedzi) :

- obiektywnie zmierzysz swoją wiedzę
- stworzysz własny quiz
- do pytań możesz dodać plik multimedialny
- możesz skorzystać z bazy już gotowych pytań
- wyniki są podawane w procentach
- możesz zdobyć miejsce na podium!

Aby rozpocząć pracę z Kahoot! należy wejść na stronę kahoot.com i założyć bezpłatne konto.

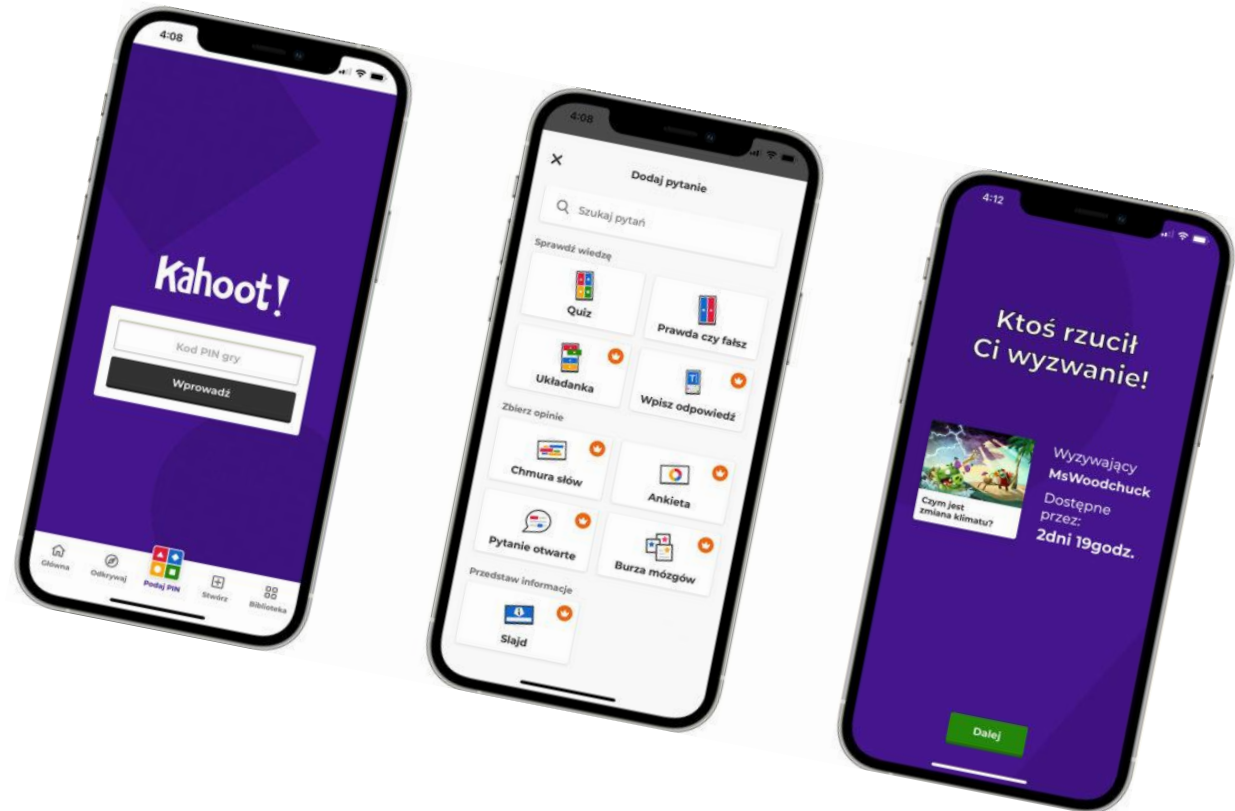
Po zalogowaniu się zobaczymy przykładowe quizy stworzone przez innych użytkowników.

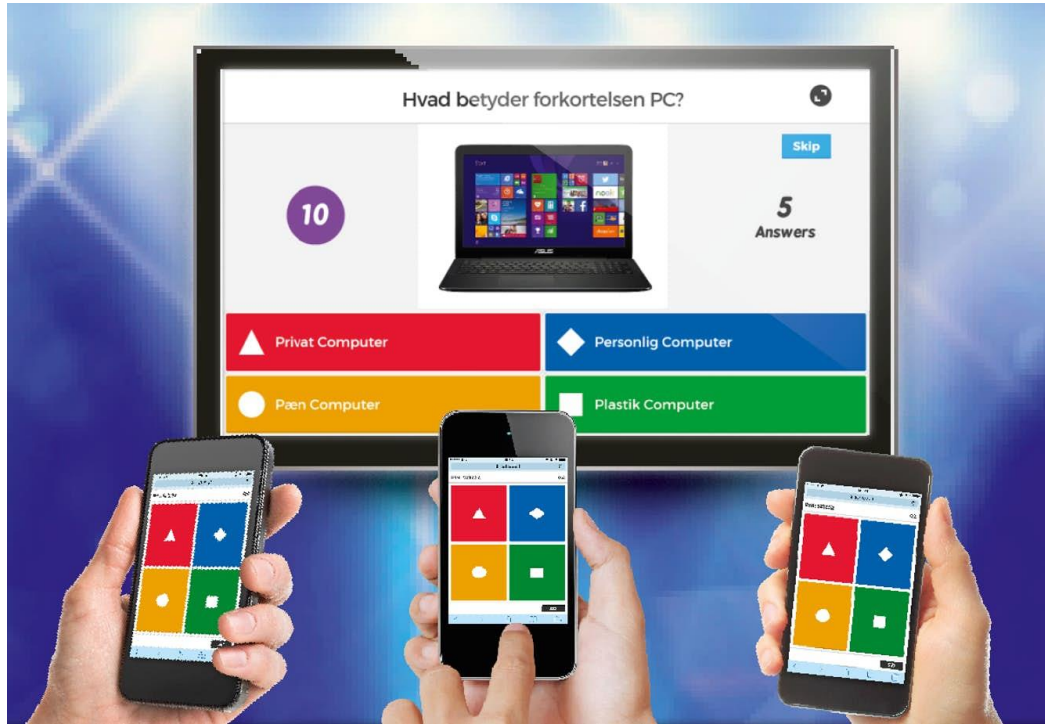
W tym momencie mamy dwie możliwości:

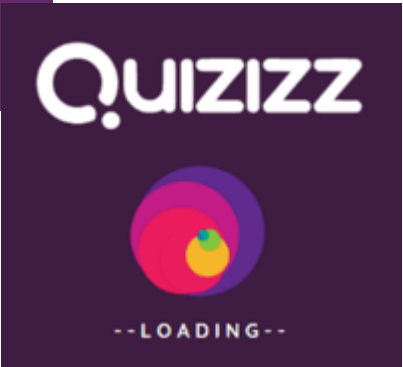
1. wybieramy gotowy quiz z listy lub wpisujemy hasło w okienku z lupą, aby znaleźć coś gotowego.

2. klikamy na górze „New K!”

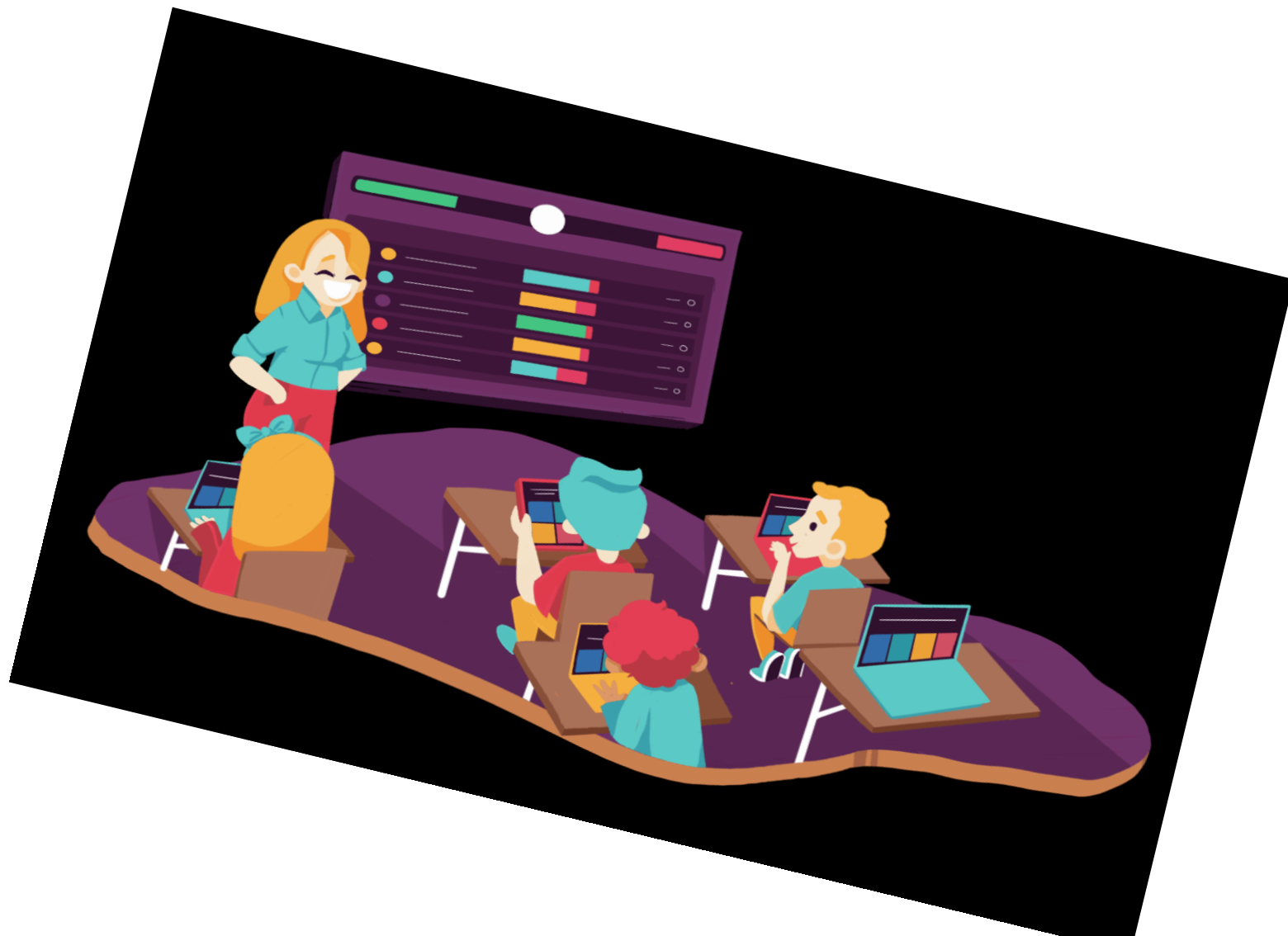
- aby stworzyć swoją własną pracę.





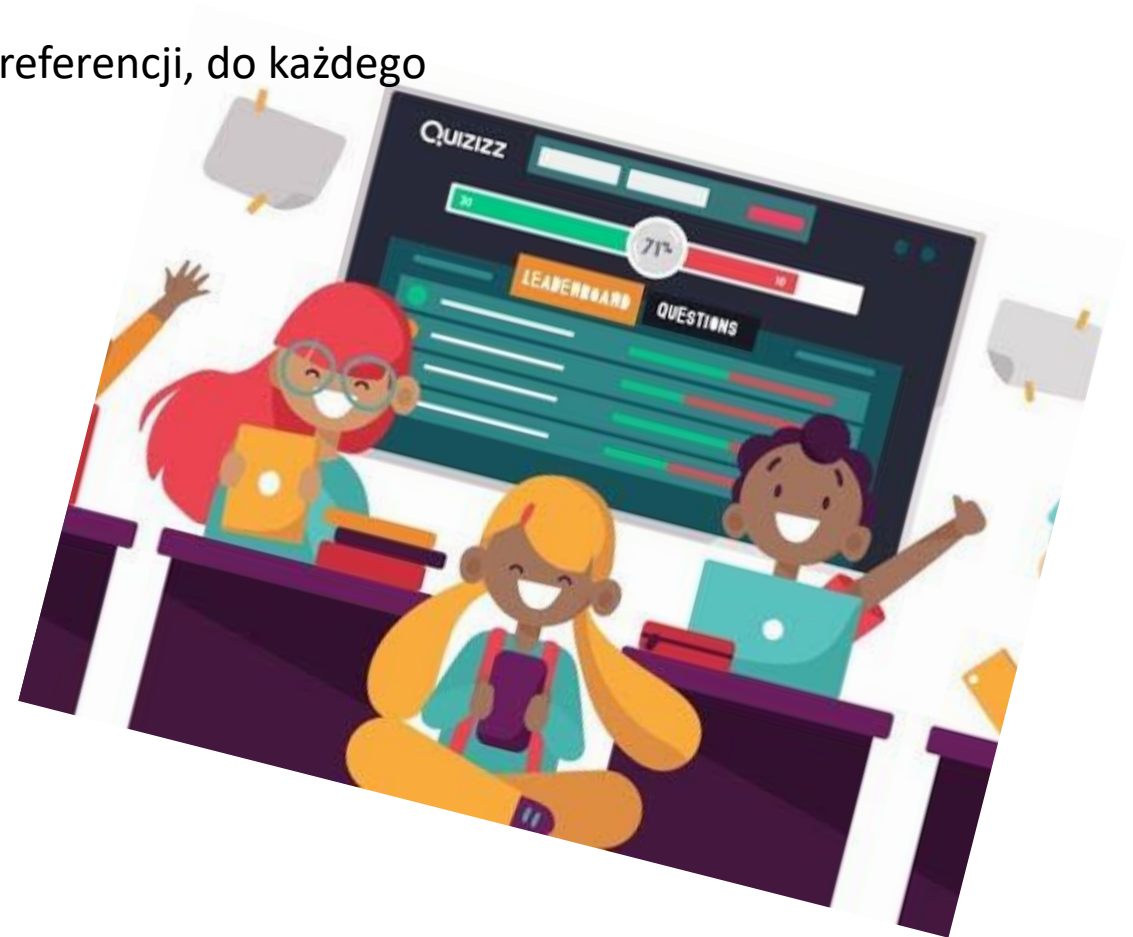


Quizizz jest kolejną platformą internetową, która daje Ci możliwość tworzenia własnych quizów oraz korzystania z już istniejących.



Quizizz daje Ci możliwość indywidualnego rozwiązywania quizu na każdym urządzeniu elektronicznym mającym dostęp do Internetu

- czas na odpowiedź zależy od naszych preferencji, do każdego pytania można go dostosować

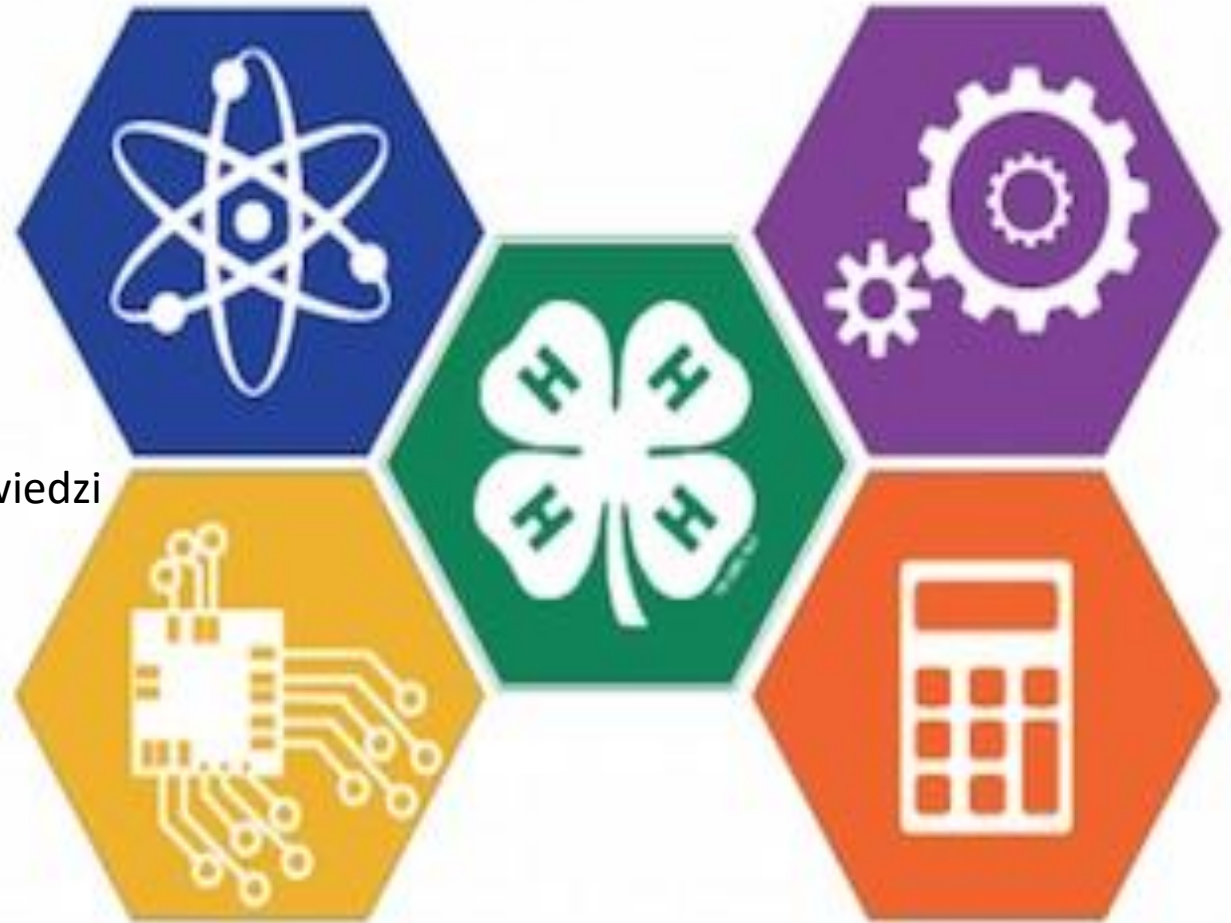


Zalety:

- Łatwa w obsłudze
- Wciągająca
- Mega kolorowa

Dodatkowo:

- Pozwala zobaczyć zestawienie wszystkich odpowiedzi
- Czas odmierza sympatyczny awatarek





Portal **learningapps.org** jest projektem badawczo-rozwojowym Wyższej Szkoły Pedagogicznej PHBern, tworzonym we współpracy z Uniwersytetem w Moguncji i Uniwersytetem Nauk Stosowanych w Zittau/Görlitz. Wśród autorów aplikacji są nie tylko nauczyciele, ale i uczniowie (25%) z różnych krajów.

▶ Co to jest LearningApps.org?

▶ Zobacz Tutorial

Wspomóż nas. Twoja darowizna wpłynie bezpośrednio na dalszy rozwój i bezproblemowe działanie LearningApps.org. [learn more](#)

[Przełącz darowiznę](#) 


LearningApps.org

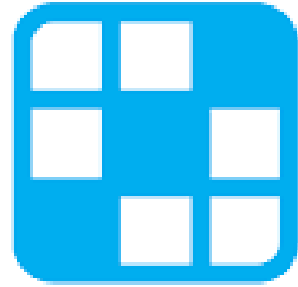
1 2 3





Zalety platformy LearningApps:

- jest bezpłatna,
- nie ma limitu dla liczby tworzonych aplikacji,
- interfejs w języku polskim, chociaż tłumaczenie często nieporadne,
- można dodawać klasy i zakładać konta dla uczniów,
- dostęp do dużej liczby szablonów i narzędzi,
- aplikacje można zapisać na dysku komputera i korzystać z nich offline.



Wordwall

Wordwall to narzędzie, które z łatwością będziesz obsługiwać :

Proste jak 1-2-3

Twórz indywidualne materiały za pomocą zaledwie kilku słów i kilku kliknięć.



Wybierz szablon.




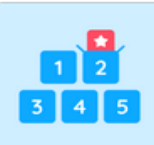





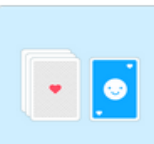
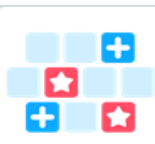


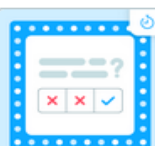
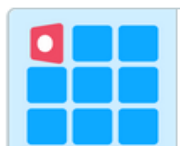
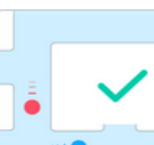
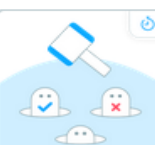



Dodaj elementy.



Wydrukuj swoje ćwiczenia
lub zagraj na ekranie.

Możesz się uczyć na różne sposoby – tak, jak lubisz :

	Połącz w pary Przeciągnij i upuść każde słowo kluczowe obok jego opisu.		Test Seria pytań wielokrotnego wyboru. Wybierz poprawną odpowiedź, aby kontynuować.		Koło fortuny Zakręć kołem i zobacz, co wypadnie.
	Odkryj karty Klikaj kolejno wszystkie karty, aby je odkryć i zobaczyć, co się pod nimi kryje.		Sortowanie według grup Przeciągnij i upuść każdy element do odpowiedniej grupy.		Brakujące słowo Przeciągnij i upuść słowa w prawidłowym miejscu w zdaniu.
	Znajdź parę Wybierz pasującą odpowiedź, aby ją wyeliminować. Powtarzaj, aż znikną wszystkie odpowiedzi.		Porządkowanie Przeciągaj i upuszczaj słowa, aby układać z nich poprawne zdania.		Anagram Przeciągnij litery w odpowiednie miejsce, aby odszyfrować słowo lub wyrażenie.
	Losowe karty Rozdaj losowo karty z potasowanej talii.		Pasujące pary Klikaj kolejno pary kart, aby sprawdzić, czy do siebie pasują.		Rysunek z opisami Przeciągnij i upuść pinezki na odpowiednie miejsce na rysunku.
	Krzyżówka Wykorzystaj podpowiedzi, aby rozwiązać krzyżówkę. Wybierz słowo i wpisz odpowiedź.		Teleturniej Test wielokrotnego wyboru z ograniczeniem czasowym, dodatkowymi życzeniami i rundą dodatkową.		Odwracanie kart Poznaj zestaw kart dwustronnych, powiększając je za pomocą kliknięcia oraz odwracając za pomocą
	Labirynt Dotrzyj do strefy poprawnej odpowiedzi, unikając wrogów.		O rety! Krety! Krety pojawiają się pojedynczo. Aby wygrać, klikaj tylko odpowiednie z nich.		Samolot Używając dotyku lub klawiatury, wleć na poprawne odpowiedzi i unikaj tych niepoprawnych.

A dodatkowo:

- Znajdziesz kolorowe, interaktywne animacje
- Stworzysz własne zadanie lub skorzystasz z wielu pomysłów
- Zmienisz każde zadanie w inny szablon,
- Powtórzysz każdy temat na wiele sposobów
- Powiększysz czcionkę i każde zadanie

Jeśli chcesz się bawić ucząc i uczyć bawiąc, polecam Ci Wordwall!



Figury geometryczne
wg Gabiw1
Labirynt



Mały Książę
wg Zuzannakrótki
Labirynt



Połącz w pary



Balony

prawda - fałsz

otwórz pudełko

sortowanie grup

schemat mapy



Khan Academy

Dla wszystkich uczniów, we wszystkich klasach. Rzeczywiste wyniki.

Jesteśmy organizacją non-profit. Naszą misją jest zapewnienie wszystkim, wszędzie i zawsze darmowej edukacji na wysokim poziomie.

Dlaczego Khan Academy działa?

- Spersonalizowane uczenie się – uczysz się we własnym tempie
- Sięgasz po nowy materiał lub uzupełniasz luki
- Materiały są stworzone przez ekspertów – możesz im zaufać
- Masz dostęp do filmów, ćwiczeń lub artykułów
- Możesz nauczyć się wszystkiego!



socratic

Narzędzie do testów online w czasie rzeczywistym z wykorzystaniem smartfonów/tabletów/PC

Możesz się uczyć przez :

- testy wielokrotnego wyboru
- Ćwiczenie prawda/fałsz
- Ankiety

Na PC można używać Socrative w przeglądarce
www.

Wyniki testów są wyświetlane w formie wykresu na ekranie



**Your classroom app
for fun, effective engagement
and on-the-fly assessments.**

Dziękujemy za uwagę

Beata Szczotka i Elżbieta Tabacznik