

## **Portale dla dzieci w wieku przedszkolnym i klas I-III szkoły podstawowej**

### **Portale ogólne:**

<https://www.lulek.tv/>

Można się tu nauczyć liczyć, czytać, pisać, określać nazwy miesięcy czy poznawać godziny na zegarze. Pokazujemy dzieciom nuty, pomagamy zapamiętać numery alarmowe, czy pierwsze słowa w języku angielskim. Zachęcamy do czytania książek, rysowania na kartce, śpiewania. Przekonujemy, że warto myć zęby, a mycie głowy wcale nie jest takie straszne.

<https://ciufcia.pl/>

Strona zawiera darmowe gry flash dla dzieci w wieku od 4-6 lat.

<http://www.buliba.pl>

Wartościowe, edukacyjne gry dla dzieci

<http://www.dziecionline.pl>

Gry i zabawy edukacyjne z różnych przedmiotów

<http://www.dla-dzieci.com.pl>

Strona adresowana do dzieci, rodziców i nauczycieli, zawiera łągłówkł, kolorowankł, gry edukacyjne.

<http://www.domowyprzedszkolak.pl/> T

o bogata baza materiałów dla nauczycieli i rodziców, które pomogą w zorganizowaniu zajęć w przedszkolu, szkole czy domu.

Różne strony dla dzieci

<http://www.opiekun.pl/strony-dla-dzieci.php>

Dziecięce gry i zabawy

### **Edukacja polonistyczna, kultura i tradycja:**

<http://www.polalech.pl/index.html>

Portal zawierający informacje o polskich i zagranicznych strojach narodowych, zagadki, gry i zabawy, prezentacje.

<http://www.gry.pl/gra/alfabetki?adwordsKeyword= inurl:/gra/&adwordsAdgroupId=4015042127&gclid=CMqNru64gsMCFaXnwgod8wIA1A>

Bogata oferta gier edukacyjnych

<http://pisupisu.pl>

Nauka pisania na klawiaturze, słowne zabawy, bajki i ćwiczenia z ortografii

### **Edukacja historyczna:**

<http://mieszkancypod11.pl>

Wirtualne Muzeum Józefa Piłsudskiego (gry i zabawy)

<https://www.1944.pl/>

Wirtualna wycieczka po Muzeum Powstania Warszawskiego

<http://www.osamotnieni.muzhp.pl/>

Muzeum Historii Polski: gra negocjacyjna „Osamotnieni”

<https://www.e-historia.com.pl/> -

Materiały do nauki historii

<http://www.archeodzieciaki.pl>

Archeodzieciaki — Klub Małego Archeologa

[http://www.pinterest.com/search/pins/?q=ancient+egypt+for+kids&term\\_meta\[0\]=ancient+egypt+for+kids](http://www.pinterest.com/search/pins/?q=ancient+egypt+for+kids&term_meta[0]=ancient+egypt+for+kids) – wersja angielska

Egipt, historia, zabytki - zabawy kreatywne dla dzieci

### **Edukacja matematyczna:**

<http://matzoo.pl>

Matematyczne ZOO

<http://www.superbelfrzy.edu.pl/gry-edukacyjne/matematyczne/zadania-matematyczne>

Zadania matematyczne

<http://www.megamatma.pl/uczniowie/powtorka-z-podstawowki>

Zestaw pomocy do powtórzenia materiału z lekcji matematyki

<https://matmag.pl/>

Kanał na Youtube z darmowymi lekcjami matematyki dla najmłodszych

### **Edukacja przyrodnicza:**

<http://www.dzieciecafizyka.pl/przyroda/index.html>

Popularyzacja fizyki dla młodszych dzieci

<http://www.zoo.waw.pl/wycieczka/Wycieczka-zoo.html>

Wirtualna wycieczka do ZOO — Warszawskie ZOO

<http://muzeum.anatomia.umlub.pl>

Wirtualne Muzeum Anatomii Człowieka

[http://www.rigb.org/insideout/anatomy/skeleton\\_territory/skeleton\\_elements.html](http://www.rigb.org/insideout/anatomy/skeleton_territory/skeleton_elements.html)

Anatomia zwierząt

<http://www.gry-geograficzne.pl>

Gry geograficzne

<http://www.toporopa.eu/pl>

Gry geograficzne

<http://www.yourchildlearns.com/megamaps.htm>

Mapy do drukowania, puzzle, atlasy on-line

<http://www.airpano.com/List-Aerial-Panoramas.php>

Piękne panoramy z różnych stron świata

<http://www.jows.pl/node/752>

Z Europkiem przez Europę (gra dla dzieci)

<http://www.dzieciecafizyka.pl/>

Dziecięca chemia, fizyka i przyroda

<http://www.cernland.net/>

Europejska Organizacja Badań Jądrowych dla dzieci

<https://phet.colorado.edu/pl/>

Strona z symulacjami przyrodniczymi

<https://codepen.io/juliangarnier/full/idhuG>

Gry, ciekawostki i materiały z zakresu astronomii

<http://www.worldwidetelescope.org/WebClient>

Gry, ciekawostki i materiały z zakresu astronomii

<http://www.solarsystemscope.com>

Gry, ciekawostki i materiały z zakresu astronomii

<http://www.esa.int/esaKIDSen/index.html>

Europejska Agencja Kosmiczna dla dzieci

<http://www.nasa.gov/audience/forkids/kidsclub/flash/>

NASA dla dzieci

**Języki obce:**

<http://www.superkid.pl/jezyk-angielski>

Materiały do nauki języka angielskiego dla dzieci - słówka z wymową, ułożone tematycznie

<https://babadum.com>

Materiały do nauki języka angielskiego dla dzieci

<https://learnenglishkids.britishcouncil.org/>

Gry, zabawy, historyjki, materiały do słuchania i oglądania; dużo zadań interaktywnych; ćwiczenie wszystkich kompetencji językowych. Klasy 1-4 szkoły podstawowej. Starsi uczniowie klas 5-6 mogą wykorzystać zasoby do powtórzenia i sprawdzenia swojej wiedzy z poprzednich etapów edukacyjnych.

<https://www.anglomaniacy.pl/>

dużo ciekawych materiałów na ćwiczenie różnych kompetencji językowych w języku angielskim, dużo interaktywnych ćwiczeń. Klasy 1-3 szkoły podstawowej oraz 4-6 szkoły podstawowej.

Starsi uczniowie klas 7-8 mogą wykorzystać zasoby do powtórzenia i sprawdzenia swojej wiedzy z poprzednich etapów edukacyjnych

<https://learnenglishteens.britishcouncil.org/skills>

zróżnicowane materiały dla młodzieży, są ćwiczenia gramatyczne, czytanie, słuchanie i pisanie; bardzo ciekawe materiały, zróżnicowane pod względem poziomu języka - można wybrać. Klasy 6-8 szkoły podstawowej i szkoły ponadpodstawowe.

<https://learnenglish.britishcouncil.org/>

materiały dla bardziej zaawansowanych uczniów od poziomu średniego do zaawansowanego; można np. ćwiczyć przygotowanie do egzaminów.

<https://elt.oup.com/student/newsparksfunzone/?cc=pl&selLanguage=pl;>

<https://elt.oup.com/student/goldsparks/?cc=pl&selLanguage=pl>

<https://elt.oup.com/student/englishfile/?cc=pl&selLanguage=pl>

Materiały dostępne na stronach wydawnictw językowych – materiały online do podręczników.

[https://www.youtube.com/channel/UCV4cTDKZOZ\\_3Q8drnUAiDlw](https://www.youtube.com/channel/UCV4cTDKZOZ_3Q8drnUAiDlw)

Materiały do nauki języka hiszpańskiego

### **Edukacja muzyczna:**

<http://beethovenswig.com/index.php?page=cds&category=Music, Books and More&display=5>

Portal o muzyce klasycznej dla dzieci

<http://muzykotekaszkolna.pl>

Portal edukacyjny poświęcony muzyce

[https://www.youtube.com/watch?v=EawOBwgrF\\_8](https://www.youtube.com/watch?v=EawOBwgrF_8)

Piosenki dla dzieci

**Edukacja plastyczna:**

<https://www.facebook.com/Primary.School.Art/>

Zabawy kreatywne:

<http://krokotak.com/>

Kreatywna zabawa papierem dla wszystkich. Zabawki z papieru 3D

<http://cp.c-ij.com/en/index.html>

## **Portale i strony internetowe dla dzieci z klas IV – VIII oraz uczniów szkół ponadpodstawowych**

**Portale ogólne:**

**Khan Academy**

<https://pl.khanacademy.org/> zawiera materiały edukacyjne, ćwiczenia dla uczniów z różnych etapów edukacyjnych obejmujące matematykę, przedmioty przyrodnicze, historię.

**Filmoteka szkolna**

<http://filmotekaszkolna.pl/dla-uczniow/materialy-filmoznawcze> adresowana głównie do uczniów klas VII i VIII oraz szkół ponadpodstawowych, zawiera artykuły filmoznawcze, ćwiczenia filmowe, poradnik dla maturzystów.

**Legalna Kultura**

<https://www.legalnakultura.pl/pl/strefa-edukacji/strefa-dla-uczniow/strony-internetowe> - baza stron internetowych dla uczniów zawierających sprawdzone ćwiczenia, materiały edukacyjne z przedmiotów: język polski, historia sztuki historia i społeczeństwo, matematyka, chemia, fizyka, biologia, geografia, informatyka, języki obce oraz portale ogólne.

**Edukacja Medialna**

<http://edukacjamedialna.edu.pl/>

Serwis edukacyjny o wychowaniu do mediów i przez media - w rodzinie, w szkole i w społeczeństwie. Serwis internetowy Fundacji Nowoczesna Polska - kompletny program do prowadzenia edukacji medialnej w Polsce. Na stronie znajdziesz scenariusze zajęć, ćwiczenia i inne materiały niezbędne do prowadzenia zajęć.

## **Matematyka**

[Pi-stacja matematyka \(www.pistacja.tv\)](http://www.pistacja.tv)

Darmowe wideolekcje z matematyki realizujące podstawę programową od IV klasy SP do matury. Pi-stacja zaplanowała darmowe webinary powtórkowe dla ósmoklasistów i maturzystów – poniżej szczegółowy harmonogram:

### Ósmoklasiści:

Wszystkie spotkania zaczynamy o godz. 19.00.

19 marca - <https://youtu.be/e4JdOzkk7YI>

26 marca - <https://youtu.be/OunQ6Zg1UWs>

2 kwietnia - <https://youtu.be/CyT4zfKupeE>

7 kwietnia - <https://youtu.be/bze0cM-FbRk>

16 kwietnia - <https://youtu.be/0Ace5wW4NBM>

Dołącz do wydarzenia na FB: <https://www.facebook.com/events/2921056361270986/>

### Maturzyści (poziom podstawowy):

Wszystkie spotkania zaczynamy o godz. 19.00.

14 kwietnia - <https://youtu.be/dFypW-GM5jc>

21 kwietnia - [https://youtu.be/hBB6ggF\\_xaU](https://youtu.be/hBB6ggF_xaU)

28 kwietnia - <https://youtu.be/Q6gto15I930>

30 kwietnia - <https://youtu.be/dNGjflwLFES>

Dołącz do wydarzenia na FB: <https://www.facebook.com/events/599471167304784/>

Aby wziąć udział w powtórcie online nie trzeba się rejestrować, wystarczy punktualnie zjawić się na kanale [YouTube.com/PistacjaMatematyka](https://www.youtube.com/PistacjaMatematyka) klikając na link wskazany przy wybranym terminie.

W trakcie godzinnych spotkań zespół Pi-stacji będzie na żywo rozwiązywać zadania egzaminacyjne sprawiające uczniom największą trudność.

Jakie tematy pojawiają się na powtórkach?

Maturzyści pochylią się m.in. nad dowodami, kombinatoryką, ciągami, funkcją kwadratową i trygonometrią.

Ósmoklasiści będą mieli okazję powtórzyć procenty, pierwiastki, potęgi, zadania tekstowe, dowody czy geometrię przestrzenną. Już teraz więcej „pewniaków egzaminacyjnych”

znajdziesz w artykule na stronie Pi-stacji <http://bit.ly/38NBvO2>

Szukasz materiałów do samodzielnej nauki matematyki, ale nie jesteś ósmoklasistą ani maturzystą? Na [www.pistacja.tv](http://www.pistacja.tv) czeka na Ciebie ponad 600 darmowych wideolekcji. Interesujący Cię temat możesz wyszukać za pomocą lupki lub po wybraniu etapu edukacyjnego w zakładce „Podstawa programowa”

## **SZALONE LICZBY**

<https://szaloneLiczby.pl/egzamin-osmoklasisty>

Arkusze egzaminacyjne z matematyki (wersja do wydruku w pdf lub wersja online, gdzie uczniowie otrzymają wyniki oraz odpowiedzi do zadań z wyjaśnieniem. Na stronie znajdziecie też zbiory zadań z poszczególnych dziedzin matematyki ). – Przygotowanie do egzaminu ósmoklasisty.

### **MATEMAKS**

<https://www.matemaks.pl/egzamin-osmoklasisty.html>

Wideolekcje z wytłumaczeniem zadań z egzaminu ósmoklasisty z matematyki z grudnia 2018 roku i z kwietnia 2019 roku. – Przygotowanie do egzaminu ósmoklasisty.

### **MATH.EDU**

<http://www.math.edu.pl/testy-sp>

zadania, testy, zbiory zadań, łamigłówki, ciekawostki matematyczne.

### **THAT QUIZ**

<https://www.thatquiz.org/pl/>

Strona z interaktywnymi quizami. Wybierz dział, polecenie do wykonania, poziom trudności i ćwicz.

### **MATMA GWIAZDY**

<https://matmagwiazdy.pl/>

Wideorelacje z zakresu matematyki

### **Edukator.pl**

<https://www.edukator.pl/> -

Portal edukacyjny Fundacji Nauki i Wiedzy prezentuje informacje o ciekawych projektach edukacyjnych, realizowanych w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, e-publicacje, praktyczne wykorzystanie narzędzi TIK w edukacji. Ponadto - materiały przydatne w realizacji zajęć, multimedia, bibliotekę wiedzy z tekstami literatury, mapy i plany, zdjęcia i wiele innych.

### **Edukacja Muzyczna Dzieci**

<https://www.edumuz.pl/>

strona Marii Tomaszewskiej, autorki popularnych w latach dziewięćdziesiątych podręczników do nauki muzyki publikowanych przez Wydawnictwo M. Rożak. Na stronie można znaleźć

praktyczne materiały, np. teksty piosenek oraz filmy prezentujące zajęcia muzyczne z dziećmi.

### **Educarium.pl**

<https://educarium.pl/> - portal edukacyjny mający za zadanie promować otwarte formy nauczania, zachęcać do wczesnej i mądrej edukacji dzieci poprzez konkretne doświadczenie. Na stronach portalu zamieszczono propozycje zabaw edukacyjnych, karty pracy oraz ciekawe artykuły.

### **Interklasa.pl**

<http://www.interklasa.pl/portal/index/strony> - polski portal edukacyjny - jeden z pierwszych i największych w Polsce, profesjonalnych portali edukacyjnych, przeznaczony jest dla uczniów, nauczycieli i rodziców.

### **Szkolnictwo.pl**

<https://www.szkolnictwo.pl/>

Ogólnopolski Katalog Szkół wraz z Platformą Edukacyjną, które mają za zadanie umożliwienie znalezienia odpowiedniej szkoły oraz odbywanie nauki poprzez Internet. W katalogu szkół przygotowano szczegółowe informacje o ponad 30.000 szkół. Platforma Edukacyjna zawiera szereg lekcji i testów umożliwiających zdobywanie wiedzy z szeregu dziedzin wiedzy (angielski, niemiecki, matematyka, biologia, historia, WOS, język polski, informatyka, chemia, prawo jazdy - materiały. By dołączyć do grona użytkowników wystarczy wypełnić formularz rejestracyjny)

### **Uniwersytet Dzieci**

<https://wklasie.uniwersytetdzieci.pl/> gotowe scenariusze lekcji dla nauczycieli - Internetowa platforma wiedzy Uniwersytetu Dzieci gromadzi scenariusze lekcji napisane przez naukowców i popularyzatorów nauki z myślą o twórczych nauczycielach. Lekcje dotyczą tak różnych zagadnień jak bioróżnorodność, zmiany klimatu, życie zwierząt, urbanistyka czy inżynieria, wszystkie jednak uwzględniają podstawę programową i przystosowane są do użytku szkolnego na I i II etapie kształcenia. Dzięki nim nauczyciel, ale także rodzic może zrealizować zagadnienia zawarte w programach nauczania i kształcić wymagane kompetencje.

Scenariusze krok po kroku opisują, co może zdarzyć się na ciekawej lekcji. Zawierają propozycje dyskusji, opisy zabaw ruchowych czy instrukcje doświadczeń. W filmowych mini wykładach wykładowcy-eksperti różnych dziedzin wprowadzają młodych słuchaczy w zagadnienia naukowe, artystyczne, społeczne, techniczne.

### **Scholaris**

[www.scholaris.pl](http://www.scholaris.pl) - portal wiedzy dla nauczycieli zawierający bezpłatne, elektroniczne zasoby edukacyjne dostosowane do wszystkich etapów kształcenia. Materiały dostępne na portalu



są zgodne z nową podstawą programową i kompatybilne ze wszystkimi tablicami interaktywnymi i innymi urządzeniami wspomagającymi pracę nauczyciela, np. tabletami.

### **Zooniverse**

<https://www.zooniverse.org/?lang=pl>

Umożliwia każdemu udział w prawdziwych nowatorskich badaniach w wielu dziedzinach nauki, nauk humanistycznych i nie tylko.

### **e-podręczniki.pl**

Materiały do wykorzystania przez nauczycieli lub do samodzielnej nauki przez uczniów. Epodręczniki.pl to biblioteka bezpłatnych, sprawdzonych, zgodnych z aktualną podstawą programową materiałów edukacyjnych.

### **Class Dojo**

<https://www.classdojo.com/> – darmowa aplikacja, która łączy nauczycieli z uczniami i rodzicami w celu tworzenia społeczności klasy szkolnej. Nauczyciele mogą dodawać rodziców do klasy, udostępniając im zadania i zasoby takie jak zdjęcia, filmy, ogłoszenia i wiadomości. Class Dojo dostępne jest również w języku polskim.

**SeeSaw** <https://web.seesaw.me/>

Narzędzie online i zestaw aplikacji mobilnych ułatwiających tworzenie zadań dla uczniów i budowanie ich cyfrowego portfolio (tworzenia i przechowywania wykonanych prac i projektów), które umożliwiają komentowanie i prezentowanie prac innym uczniom oraz rodzicom. SeeSaw umożliwia tworzenie i komunikowanie się z wirtualną klasą.

### **Edpuzzle**

<https://edpuzzle.com/> –

Prosta platforma ułatwiająca edukację zdalną wokół treści wideo, umożliwia nauczycielom komunikowanie się z uczniami za pomocą prostej opcji tworzenia wirtualnych klas, którym zadaje się do obejrzenia wideo rozbudowane o własne pytania i zadania. Wideo musi być dostępne na platformach takich jak YouTube lub TED.ed a zadania dodajemy samodzielnie za pomocą prostych narzędzi. O tym jak wykorzystać Edpuzzle w czasie zamknięcia szkoły twórcy aplikacji piszą na swoim blogu.