

Materiały dydaktyczne wspomagające proces przygotowania uczniów do egzaminu ósmoklasisty i maturalnego

JĘZYK POLSKI

szkoła podstawowa egzamin ósmoklasisty

1. Zasoby Kujawsko-Pomorskiej Platformy Edukacyjnej EDUPOLIS (ciekawe lekcje, materiały ćwiczeniowe dla uczniów szkoły podstawowej)
2. Zasoby Biblioteki Internetowej Wolne Lektury – www.wolnelektury.pl
3. Zasoby Centralnej Komisji Egzaminacyjnej - www.cke.gov.pl - zakładka *Egzamin ósmoklasisty* tutaj: arkusz z 2019 roku,

http://cke.gov.pl/images/EGZAMIN_OSMOKLASISTY/Informatory/Informator_P1_polski.pdf

<http://cke.gov.pl/egzamin-osmoklasisty/arkusze/arkusze-pokazowe-grudzien-2017>

<http://cke.gov.pl/egzamin-osmoklasisty/arkusze/arkusze-pokazowe-grudzien-2018/>

http://cke.gov.pl/images/EGZAMIN_OSMOKLASISTY/Arkusze_probne/E8%20Egzamin%20pr%C3%B3bny%20Grudzie%C5%84%202018%20Pliki%20do%20analizy%20wynik%C3%B3w.zip

<https://www.youtube.com/watch?v=atObI8W6wi8>

<https://www.youtube.com/watch?v=3igTaFPKgwg>

JĘZYK POLSKI

egzamin maturalny

1. Zasoby Biblioteki Internetowej Wolne Lektury – www.wolnelektury.pl
2. Zasoby Centralnej Komisji Egzaminacyjnej - www.cke.gov.pl
3. Zasoby Ośrodka Rozwoju Edukacji www.ore.edu.pl

Matura z języka polskiego

Podstawa programowa

- Podstawa programowa z komentarzami. Język polski
Materiały Centralnej Komisji Egzaminacyjnej
- Informator maturalny. Język polski
- Matura z języka polskiego od 2015 r.
- Przykładowe arkusze. Język polski (poziom podstawowy i rozszerzony)

- Przykładowe arkusze. Język polski (poziom podstawowy – arkusze z diagnozy IBE/CKE/OKE z czerwca 2014 r.)
- Próbny egzamin maturalny z języka polskiego
- Zbiór przykładowych zadań do części ustnej egzaminu z języka polskiego
- Film z przykładowym nagraniem egzaminu ustnego
- Książeczka o zadaniach ikonicznych

Materiały Ośrodka Rozwoju Edukacji

- O zmianach w części pisemnej egzaminu maturalnego z języka polskiego na poziomie podstawowym
- „Wszystko jest poezją...”. Poradnik dla nauczycieli przygotowujących uczniów do interpretacji utworów poetyckich na maturze.
- Planowanie pracy nauczyciela polonisty na IV etapie edukacyjnym. Poradnik metodyczny z przykładami zadań maturalnych

-

Poradniki Instytutu Badań Edukacyjnych www.ibe.edu.pl

- Jak przygotować i napisać interpretację? Poradnik
- Jak przygotować i napisać rozprawkę maturalną. Poradnik
- Jak napisać dobre streszczenie? Poradnik dla ucznia (i nauczyciela)

Ponadto polecamy platformy edukacyjne:

- www.superbelfrzy.edu.pl
- www.specjalni.pl – zestaw materiałów edukacyjnych do lekcji online języka polskiego
- <http://kreatywnypolonista.blogspot.com/>

GEOGRAFIA:

Szkoła ponadpodstawowa

1. cke.gov.pl: materiały Centralnej Komisji Egzaminacyjnej
 - Podstawa programowa.
 - Informator o egzaminie maturalnym z geografii od roku szkolnego 2014/2015
 - Arkusze egzaminu maturalnego z geografii oraz zasady oceniania .
 - Przykładowe zadania z geografii na poziomie rozszerzonym wraz z rozwiązaniami
2. <https://niezbednikgeografa.wordpress.com/>: materiały dla uczniów (klasa 1- zakres podstawowy i rozszerzony)
3. [Geoportal](#): Na stronie znajdują się opracowania i dane geoprzestrzenne, opracowania ortofotomap lotniczych i satelitarnych, mapy hydrograficzne, topograficzne, dane o przebiegu granic jednostek podziału terytorialnego państwa, dane z państwowego rejestru nazw geograficznych.
4. [Worldometers](#): aktualne statystyki dotyczące populacji całego świata w czasie rzeczywistym. (wersja ang.).

5. [Geography](#): Portal geograficzny. Mapy współczesne i historyczne, informacje dotyczące populacji ludzi na świecie, pogody, klimatu, transportu itd.
6. http://geoportal.pgi.gov.pl/zrozumiec_ziemie/lekcje?fbclid=IwAR2ySQRzs2LN3dA7HkGV6hRufalwBGWSVEB3cZpSdELvFyHxYyxhuc9xgNU : Państwowy Instytut Geologiczny – materiały dydaktyczne, lekcje

Szkoła podstawowa

1. <https://bnd.ibe.edu.pl/subject-page/10>: Instytut Badań Edukacyjnych - baza przykładowych zadań z geografii (szkoła podstawowa i ponadpodstawowa)
2. <https://www.gov.pl/web/zdalnelekcje/przedmioty4>: zdalne lekcje z geografii
3. <https://epodreczniki.pl/a/kontynenty-na-ziemi/D1Bw5HYBX> , m.in. scenariusze zajęć z geografii , gry edukacyjne, filmy
4. <https://www.youtube.com/watch?v=36BKYLfPA48>: kontynenty świata
5. <https://epodreczniki.pl/ksztalcenie-ogolne/szkola-podstawowa/geografia>:
6. <https://www.gum.gov.pl/pl/transfer-wiedzy/inne/mapy-godzin-wschodu-i-z/2652,Mapy-godzin-wschodu-i-zachodu-slonca-w-Polsce.html?fbclid=IwAR0tJXJXxtAvYz9uWuUSPOHXPtDy56G6i9HRmIgb-ADc-KFeHsE2Ji9bNG0>
7. <https://ucze.pl/zasoby/szkola-podstawowa-klasy-4-8/geografia-szkola-podstawowa-klasy-4-8/>
8. https://www.wirtualnykraj.pl/?fbclid=IwAR1EDCsGWW_i9hY7WJUFke0IOrDmzruBxgdzdAhpvHCFYf3jJhyORL0tyY
9. <https://stat.gov.pl/portaledukacyjny/gryedukacyjne/>: portal edukacyjny GUS – gry edukacyjne
10. Katarzyna Krajewska SP nr 35 Bydgoszcz – klasa VI: Środowisko przyrodnicze i ludności Europy:
 - <https://learningapps.org/display?v=prcbi1uxn20>
 - <https://learningapps.org/display?v=p1ai516a520>
 - <https://learningapps.org/display?v=pe5panvvc20>
 - <https://learningapps.org/display?v=pe8aavix220>
 - <https://learningapps.org/display?v=pe6q8mmta20>
 - <https://learningapps.org/display?v=phr0g7aza20>
 - <https://learningapps.org/display?v=pv4xw4mkj20>
11. Katarzyna Krajewska SP nr 35 Bydgoszcz – klasa V: Przez lądy i oceany
 - <https://learningapps.org/display?v=pdtsppsct20>
 - <https://learningapps.org/display?v=pfub2fkmt20>
 - <https://learningapps.org/display?v=pcuopzyqk20>
 - <https://learningapps.org/display?v=pgkumhat520>
 - <https://learningapps.org/display?v=p6zajfj2520>
 - <https://learningapps.org/display?v=po3wq2eca20>
 - <https://learningapps.org/display?v=px85qcx9k20>
12. Katarzyna Krajewska SP nr 35 Bydgoszcz – klasa VII: **Warunki rozwoju rolnictwa w Polsce**
 - <https://learningapps.org/display?v=pnoovdxtv20>

- <https://learningapps.org/display?v=p5g45wp3c20>
- <https://learningapps.org/display?v=pfh4sudgn20>

13. Szkoła podstawowa, _przyroda, klasa IV: **Jak sobie radzić w niebezpiecznych sytuacjach?**

Katarzyna Krajewska SP nr 35 Bydgoszcz

- <https://learningapps.org/display?v=ptpnkq0ta20>
- <https://learningapps.org/display?v=p0vj7ex9n20>
- <https://learningapps.org/display?v=p6omi2uat20>
- <https://learningapps.org/display?v=pjd4acxuk20>
- <https://learningapps.org/display?v=pen8yjjdk20>

14. Katarzyna Krajewska SP nr 35 Bydgoszcz – klasa VIII: **Ludność Ameryki**

- <https://learningapps.org/display?v=p8v3ugtw520>

JEZYK NIEMIECKI:

- Zasoby Centralnej Komisji Egzaminacyjnej <https://cke.gov.pl/> zakładka EGZAMIN ÓSMOKLASISTY: (Informator, arkusze egzaminacyjne)
- Zasoby Centralnej Komisji Egzaminacyjnej <https://cke.gov.pl/> zakładka EGZAMIN MATURALNY: (Informator, arkusze egzaminacyjne)
- strony wydawnictw:
 - <https://klett.pl/e-nauczanie>
 - <https://www.wszpwn.com.pl/pl/strefa-ucznia>
 - <https://www.pearson.pl/jezyk-niemiecki/katalog/rozwiązania-cyfrowe/epanel/>
- Zasoby Deutsche Welle <https://www.dw.com/de/deutsch-lernen/deutschkurse/s-2068> - materiały video, audio, podcasty, karty pracy

JEZYK ANGIELSKI

Kanał **YouTube British Council | LearnEnglish** (dla uczniów)
Kanał **YouTube British Council | TeachingEnglish** (dla nauczycieli)
Kanał **YouTube BBC Learning English**

Kanał **YouTube RockYourEnglish** EGZAMIN ÓSMOKLASISTY

Platforma edukacyjna www.eduelo.pl - zarejestruj się za darmo i zyskaj dostęp do tysięcy pytań i prezentacji zgodnych z podstawą programową dla szkół podstawowych oraz z nowoczesnym i skutecznym systemem motywacji do nauki.

www.cke.gov.pl – całe kompendium informacji na temat egzaminów zewnętrznych: informatory, przykładowe i próbne arkusze egzaminacyjne, arkusze egzaminacyjne z ubiegłych lat

Egzamin Ósmoklasisty i Maturalny – Wydawnictwa: Macmillan, Pearson, OUP

<https://www.macmillan.pl/egzaminy/egzamin/1-egzamin-osmoklasisty>

<https://www.macmillan.pl/egzaminy/egzamin/2-egzamin-maturalny>

<https://www.macmillan.pl/egzaminy/exam-tv>

<https://www.pearson.pl/jezyk-angielski/reforma-edukacji/egzaminy/egzamin-osmoklasisty/>

<https://www.pearson.pl/jezyk-angielski/reforma-edukacji/egzaminy/egzamin-maturalny/>
https://elt.oup.com/feature/pl/Egzamin_osmoklasisty/?cc=pl&selLanguage=pl
https://elt.oup.com/general_content/pl/examsupport/matura?cc=pl&selLanguage=pl

Tablice wirtualne:

<https://en.linoit.com/>
<https://pl.padlet.com/>
<http://wiosnaedukacji.pl/>

FIZYKA

Optyka falowa

podręcznika OpenStax cz. 3:

<https://openstax.org/details/books/fizyka-dla-szk%C3%B3%C5%82-wy%C5%BCszych-tom-3>

Polaryzacja - str. 37

Interferencja - części 3.1, 3.2 oraz 3.3 (str. 123 - 131)

Dyfrakcja - część 4.1 - str. 154 oraz część 4.4. - str. 167

Symulacje dotyczące dyfrakcji oraz interferencji na stronie:

<https://phet.colorado.edu/en/simulation/wave-interference>

Link do filmików z rozwiązaniem arkusza maturalnego z 2019 roku:

<https://1drv.ms/u/s!AjtSgteaNWEbg8JYBGqUejcOOjQ2Ww?e=PGiaM9>

CHEMIA

Zasoby Centralnej komisji Egzaminacyjnej - www.cke.gov.pl/ zakładka Egzamin Maturalny (informator, arkusze egzaminacyjne)

Strony internetowe do wykorzystania do samodzielnej nauki

- powtorkazchemii.pl
- chmiadlaopornych.pl
- khanacademy.org.pl
- chem24.pl
- joannaroga.pl
- eduseek.interklasa.pl
- edunaka.pl
- chemia.waw.pl
- e-chemia
- panbelfer.pl
- laboratoria.net