

Matura 2023

X Liceum Ogólnokształcące
Dwujęzyczne im. Lecha
Bądkowskiego w Gdańsku



X LO

DWUJĘZYCZNE



Podstawy prawne

Informacja o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminu maturalnego obowiązująca w roku szkolnym 2022/2023 została opracowana zgodnie z:

1. ustawą z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r. poz. 1915, z późn. zm.),
2. ustawą z dnia 12 maja 2022 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. poz. 1116),
3. rozporządzeniem Ministra Edukacji i Nauki z dnia 1 sierpnia 2022 r. w sprawie egzaminu maturalnego (Dz.U. poz. 1644), dotyczącym egzaminu maturalnego w Formule 2023,

Podstawy prawne

4. rozporządzeniem Ministra Edukacji i Nauki z dnia 10 czerwca 2022 r. w sprawie wymagań egzaminacyjnych dla egzaminu maturalnego przeprowadzanego w roku szkolnym 2022/2023 i 2023/2024 (Dz.U. poz. 1246) (dotyczących egzaminu maturalnego w Formule 2023),

5. rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 2 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu gimnazjalnego i egzaminu maturalnego (Dz.U. z 2016 r. poz. 2223, z późn. zm.),

6. rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie świadectw, dyplomów państwowych i innych druków szkolnych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1700, z późn. zm.),

Podstawy prawne

7. informatorami o egzaminie maturalnym z poszczególnych przedmiotów oraz aneksami do tych informatorów obowiązującymi w roku szkolnym 2022/2023, opublikowanymi na stronie internetowej Centralnej Komisji Egzaminacyjnej, zarówno dla egzaminu maturalnego w Formule 2023, jak i egzaminu maturalnego w Formule 2015,

8. komunikatem dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z 19 sierpnia 2022 r. w sprawie szczegółowych sposobów dostosowania warunków i form przeprowadzania egzaminu maturalnego w roku szkolnym 2022/2023, opublikowany na stronie internetowej CKE, zwanym dalej „komunikatem o dostosowaniach”,

Podstawy prawne

9. komunikatem dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z 19 sierpnia 2022 r. w sprawie harmonogramu przeprowadzania egzaminu ósmoklasisty oraz egzaminu maturalnego w 2023 roku, opublikowanym na stronie internetowej Centralnej Komisji Egzaminacyjnej zwanym dalej „komunikatem o harmonogramie”,

10. komunikatem dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z 19 sierpnia 2022 r. w sprawie materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający na egzaminie ósmoklasisty i egzaminie maturalnym w 2023 roku, opublikowanym na stronie internetowej Centralnej Komisji Egzaminacyjnej, zwanym dalej „komunikatem o przyborach”,

Podstawy prawne

11. komunikatem dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z 19 sierpnia 2022 r. w sprawie listy systemów operacyjnych, programów użytkowych oraz języków programowania w przypadku egzaminu maturalnego z informatyki w 2023 r., zwanym dalej „komunikatem o egzaminie z informatyki”,

12. komunikatami dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z 1 września 2021 r. w sprawie listy jawnych zadań w części ustnej egzaminu maturalnego z poszczególnych języków 8 Informacja o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminu maturalnego obowiązująca w roku szkolnym 2022/2023 w roku 2023, wraz z aneksami do tych komunikatów,

Podstawy prawne

13. wykazem olimpiad, o którym mowa w komunikacie Ministra Edukacji i Nauki z dnia 2 lipca 2021 r. w sprawie wykazu olimpiad przedmiotowych przeprowadzanych z przedmiotu lub przedmiotów objętych egzaminem ósmoklasisty lub egzaminem maturalnym oraz konkursów dla uczniów szkół i placówek artystycznych na rok szkolny 2022/2023, zwanym dalej „wykazem olimpiad”, dostępnym pod następującym adresem:

<https://www.gov.pl/web/edukacja-i-nauka/aktualizacja-komunikatu-ministra-edukacji-i-nauki-z-dnia-2-lipca-2021-r-w-sprawie-wykazu-olimpiad-przedmiotowych-przeprowadzanych-z-przedmiotu-lub-przedmiotow-objetych-egzaminem-osmoklasisty-lub-egzaminem-maturalnym-oraz-konkursow-dla-uczniow-szkol-i-placowek-artystycznych-na-rok-szkolny-20222023>

Podstawy prawne

14. rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 10 czerwca 2015 r. w sprawie szczegółowych warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy w szkołach publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 843, ze zm.),

15. rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 3 sierpnia 2017 r. w sprawie oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy w szkołach publicznych (Dz.U. poz. 1534) 19. rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 22 lutego 2019 r. w sprawie oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy w szkołach publicznych (Dz.U. poz. 373).

Po co jest przeprowadzany egzamin maturalny?

Co jest na nim sprawdzane?

Stanowi poświadczenie osiągnięcia przez zdającego wymaganego prawem poziomu wiadomości i umiejętności w zakresie języka polskiego, matematyki i wybranego języka obcego.

Zastępuje egzamin wstępny do szkół wyższych, które wykorzystują wyniki egzaminu maturalnego z danego przedmiotu lub przedmiotów – przede wszystkim na poziomie rozszerzonym – jako kryteria w procesie rekrutacji.

Do jakich
egzaminów
trzeba
przystąpić?

Obowiązkowe egzaminy w części pisemnej:

- 1.egzamin z języka polskiego (na poziomie podstawowym)
- 2.egzamin z matematyki (na poziomie podstawowym)
- 3.egzamin z języka obcego nowożytnego (na poziomie podstawowym)
- 4.egzamin z języka angielskiego (na poziomie dwujęzycznym)

Jakie warunki należy spełnić, aby zdać egzamin maturalny i otrzymać świadectwo maturalne?

Aby otrzymać świadectwo, należy:

1. Uzyskać co najmniej 30% punktów z egzaminu z każdego przedmiotu obowiązkowego w części pisemnej na poziomie podstawowym.
2. Przystąpić do egzaminu z języka angielskiego na poziomie dwujęzycznym (dla tego przedmiotu **nie jest** określony próg zaliczenia).

Jakie przedmioty absolwent zdaje obowiązkowo?

W części pisemnej:

**1. egzaminy na poziomie podstawowym
z następujących przedmiotów:**

a. język polski

b. matematyka

c. język obcy nowożytny

**2. egzamin z języka angielskiego na poziomie
dwujęzycznym;**

Z jakich przedmiotów dodatkowych można przystąpić do egzaminu maturalnego?

Oprócz egzaminu z języka angielskiego na poziomie dwujęzycznym, można przystąpić do egzaminów z nie więcej niż pięciu kolejnych przedmiotów:

- ✓ biologia (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ chemia (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ filozofia (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ fizyka (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ geografia (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ historia (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ historia muzyki (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ historia sztuki (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ informatyka (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ matematyka (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ wiedza o społeczeństwie (na poziomie rozszerzonym)

Z jakich przedmiotów dodatkowych można przystąpić do egzaminu maturalnego?

- ✓ język francuski (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język hiszpański (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język niemiecki (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język rosyjski (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język włoski (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język łaciński i kultura antyczna (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język białoruski (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język litewski (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język ukraiński (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język łemkowski (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język kaszubski jako język regionalny (na poziomie rozszerzonym)
- ✓ język polski (na poziomie rozszerzonym)

Z jakich przedmiotów dodatkowych można przystąpić do egzaminu maturalnego?

W przypadku gdy uczeń/absolwent wybrał na egzaminie maturalnym jako przedmiot dodatkowy język polski, zdaje ten przedmiot tylko w części pisemnej.

Uczniowie/absolwenci szkół lub oddziałów dwujęzycznych na egzaminie maturalnym z przedmiotów: matematyka, biologia, chemia, fizyka, geografia i historia, nauczanych w języku obcym będącym drugim językiem nauczania, rozwiązują w języku polskim zadania egzaminacyjne przygotowane dla zdających egzamin maturalny w języku polskim oraz mogą rozwiązać w języku obcym będącym drugim językiem nauczania dodatkowe zadania egzaminacyjne przygotowane w tym języku.

Z jakich przedmiotów dodatkowych można przystąpić do egzaminu maturalnego?

Dodatkowe zadania egzaminacyjne w języku obcym będącym drugim językiem nauczania są przygotowywane:

- a. z matematyki – w odniesieniu do wymagań z zakresu podstawowego
- b. z biologii, chemii, fizyki, geografii i historii – w odniesieniu do wymagań z zakresu podstawowego i rozszerzonego.

Czy wybór przedmiotów na egzaminie maturalnym zależy od tego, jakich przedmiotów uczeń uczył się w szkole?

Każdy zdający może przystąpić do egzaminu z **dowolnie wybranego przedmiotu** (za wyjątkiem przedmiotów zdawanych obowiązkowo, tj. języka polskiego, matematyki, jednego wybranego – dowolnego – języka obcego nowożytnego oraz **języka angielskiego na poziomie dwujęzycznym**)

Laureaci i finaliści olimpiad

Laureaci i finaliści olimpiad przedmiotowych, są zwolnieni z egzaminu maturalnego z danego przedmiotu na podstawie zaświadczenia stwierdzającego uzyskanie tytułu odpowiednio laureata lub finalisty.

Na świadectwie otrzymują z tego przedmiotu najwyższy wynik.

Zakaz wnoszenia do sali

Zdający nie może wnosić do sali egzaminacyjnej: toreb/plecaków, żadnych urządzeń telekomunikacyjnych i elektronicznych nośników informacji, ani nie może z nich korzystać oraz przedmiotów i przyborów niewymienionych w Komunikacie Dyrektora CKE

Nieprzestrzeganie tej zasady stanowi podstawę do unieważnienia egzaminu.

Także na próbnej maturze!

Przebieg części pisemnej egzaminu

O wyznaczonej godzinie zdający wchodzi do sali według kolejności na liście po okazaniu dokumentu ze zdjęciem potwierdzającym tożsamość, odbierają naklejki z kodami, losują nr stolika.

Przewodniczący ZN wnosi do sali materiały egzaminacyjne, członkowie ZN rozdają zdającym arkusze egzaminacyjne oraz naklejki z kodami.

Zdający część pisemną egzaminu maturalnego ma obowiązek zapoznać się dokładnie z instrukcją, sprawdzić, czy arkusz jest kompletny oraz czy otrzymał zestaw tablic/wzorów (dotyczy egzaminu z matematyki, chemii, fizyki).

Braki zgłasza przewodniczącemu zespołu nadzorującego egzamin, który wydaje kompletny arkusz i zestaw tablic/wzorów.

Zdający jest zobowiązany czytelnie i w miejscach do tego przeznaczonych zakodować swój arkusz egzaminacyjny i kartę odpowiedzi.

Organizacja części ustnej egzaminu

Zdający obowiązkowo przystępują do części ustnej egzaminu maturalnego z języka polskiego i języka obcego nowożytnego.

Sesja egzaminacyjna trwa
od 10 do 23 maja 2023.

Unieważnienie egzaminu

W przypadku:

- a. stwierdzenia niesamodzielnego rozwiązywania zadań przez absolwenta,
- b. wniesienia lub korzystania przez absolwenta w sali egzaminacyjnej z urządzenia telekomunikacyjnego albo materiałów lub przyborów pomocniczych niewymienionych w komunikacie o przyborach,
- c. zakłócania przez absolwenta prawidłowego przebiegu egzaminu w sposób utrudniający pracę pozostałym zdającym
 - przewodniczący zespołu egzaminacyjnego przerywa i unieważnia temu absolwentowi egzamin maturalny z danego przedmiotu w części ustnej lub części pisemnej.

Unieważnienie egzaminu

Absolwent, któremu z jednego z powodów określonych w pkt 12.4.1. przewodniczący zespołu egzaminacyjnego unieważnił egzamin maturalny z przedmiotu obowiązkowego w części części pisemnej, nie zdał egzaminu maturalnego i nie może przystąpić w tym samym roku do egzaminu maturalnego w terminie poprawkowym.

Unieważnienie egzaminu z jednego z przedmiotów, o których mowa w pkt 12.4.3., nie stanowi przeszkody w przystępowaniu do egzaminów z pozostałych przedmiotów.

Unieważnienie egzaminu

1. Absolwent może, w terminie **2 dni roboczych od dnia przeprowadzenia egzaminu maturalnego** z danego przedmiotu w części ustnej lub części pisemnej, zgłosić zastrzeżenia wraz z uzasadnieniem do dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej, jeżeli uzna, że w trakcie egzaminu zostały naruszone przepisy dotyczące jego przeprowadzania (załącznik 22a).
2. W przypadku zgłoszenia zastrzeżeń, o których mowa w pkt 15.3.1., do egzaminu maturalnego z danego przedmiotu w części ustnej dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej zwraca się do przewodniczącego zespołu egzaminacyjnego o przedstawienie wyjaśnień dotyczących wniesionego zastrzeżenia.
3. Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej rozpatruje zastrzeżenia, o których mowa w pkt 15.3.1., w terminie 7 dni od dnia ich otrzymania i informuje pisemnie absolwenta o wyniku rozstrzygnięcia (załącznik 22b).

Wgląd do pracy egzaminacyjnej

Osoby uprawnione do wglądu

1. Wgląd do pracy egzaminacyjnej przysługuje:

w przypadku egzaminu maturalnego – wyłącznie zdającemu na jego pisemny wniosek

2. Osoby wymienione w pkt 1. określa się w niniejszym dokumencie jako „osoby uprawnione do wglądu”.

3. Rodzicom zdających pełnoletnich nie udziela się informacji dotyczących pracy egzaminacyjnej. Nie mogą oni również uczestniczyć we wglądzie do pracy egzaminacyjnej.

4. Nie dopuszcza się możliwości dokonywania wglądu przez lub z udziałem pełnomocnika albo innej osoby wskazanej przez zdającego lub jego rodziców (prawnych opiekunów).

Wgląd do pracy egzaminacyjnej

Wniosek o wgląd

1. Wniosek o wgląd do pracy egzaminacyjnej składa się do dyrektora właściwej komisji okręgowej. Wniosek może być złożony osobiście, przez uprawnioną osobę lub osobę występującą w imieniu zdającego lub przesłany do komisji okręgowej drogą elektroniczną, faksem lub pocztą tradycyjną.
2. Wzór wniosku o wgląd do pracy egzaminacyjnej jest umieszczony na stronie internetowej komisji www.oke.gda.pl, jednakże złożenie wniosku na innym formularzu lub w formie listu/e-maila nie stanowi podstawy odmowy do dokonania wglądu.

Wgląd do pracy egzaminacyjnej

We wniosku o wgląd do pracy egzaminacyjnej należy wskazać:

a. imię i nazwisko zdającego

b. PESEL zdającego

c. dane teleadresowe osoby dokonującej wglądu, w tym adres pocztowy oraz – jeżeli to tylko możliwe – adres e-mail oraz/lub numer telefonu komórkowego lub inny sposób kontaktu umożliwiający jak najszybsze przekazanie informacji o wyznaczonym terminie wglądu

d. przedmiot i poziom egzaminu, którego wgląd dotyczy.

Wgląd do pracy egzaminacyjnej

3. Wnioski o wgląd są przyjmowane i rozpatrywane od dnia wydania przez OKE świadectw dojrzałości i rozpatrywane zgodnie z kolejnością wpływu.

4. Dyrektor OKE- jeżeli to możliwe, w porozumieniu z wnioskodawcą- w ciągu nie więcej niż 5 dni roboczych od otrzymania wniosku o wgląd wyznacza termin wglądu (dzień oraz godzinę).

https://www.oke.gda.pl/plikiOKE/wnioski/wniosek_o_wglad_MAT.pdf

Wgląd do pracy egzaminacyjnej

Termin i miejsce wglądu

1. O wyznaczonym terminie wglądu komisja okręgowa informuje wnioskodawcę.
2. Na prośbę zdającego wgląd może być umówiony w późniejszym terminie a informacja o takiej prośbie powinna być dołączona do wniosku o wgląd.

Wgląd do pracy egzaminacyjnej

3. Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej wyznacza miejsce wglądu. W szczególnych oraz uzasadnionych przypadkach wynikających z niepełnosprawności osoby uprawnionej do wglądu Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej może wyrazić zgodę na zorganizowanie i przeprowadzenie wglądu poza siedzibą komisji okręgowej.

4. Wyznaczony przez dyrektora komisji okręgowej termin wglądu może zostać zmieniony:

a. na prośbę absolwenta, w ramach możliwości organizacyjnych komisji okręgowej

b. na prośbę komisji okręgowej, w porozumieniu z absolwentem.

5. W przypadku spóźnienia się absolwenta na wgląd, termin wglądu – jeżeli to tylko możliwe – przesuwany jest na późniejszą godzinę tego samego dnia. Jeżeli dokonanie wglądu tego samego dnia nie jest już możliwe z przyczyn obiektywnych lub na prośbę absolwenta, termin może zostać przesunięty na inny dzień.

Kiedy będzie
przeprowadzony
egzamin
maturalny
w 2023 roku?

**Sesja główna –
od 4 do 23 maja
2023 r.**

Inne terminy

Termin dodatkowy

Za zgodą Dyrektora Okręgowej Komisji
Egzaminacyjnej zdający (absolwent liceum),
przystępuje do egzaminu maturalnego w terminie
dodatkowym

Sesja dodatkowa – od 1 do 19 czerwca 2023 r.

Terminy ogłaszania wyników

Termin ogłaszania wyników egzaminu
maturalnego **7 lipca 2023 r.**

Termin przekazania szkołom świadectw,
aneksów i informacji o wynikach

7 lipca 2023 r.

Termin wydania zdającym świadectw, aneksów
i informacji o wynikach

7 lipca 2023 r.

Inne terminy

Termin poprawkowy

Dla zdających (absolwentów wszystkich typów szkół), którzy przystąpili do egzaminu maturalnego ze wszystkich przedmiotów obowiązkowych i nie zdali egzaminu tylko z jednego przedmiotu.

22 sierpnia 2023 r. (wtorek), godz. 9:00

Termin ogłaszania wyników – poprawkowy

Termin ogłaszania wyników egzaminu
maturalnego **8 września 2023 r.**

Termin przekazania szkołom świadectw,
aneksów i informacji o wynikach

8 września 2023 r.

Termin wydania zdającym świadectw,
aneksów i informacji o wynikach

8 września 2023 r.

Jak należy zgłosić chęć przystąpienia do egzaminu maturalnego?

1. Do 27 września 2022 r. wstępną deklarację przystąpienia do egzaminu maturalnego są zobowiązani złożyć do wychowawcy uczniowie, którzy zamierzają przystąpić do egzaminu maturalnego bezpośrednio po ukończeniu szkoły w 2022 r. (załącznik 1a do Informacji o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminu maturalnego w roku szkolnym 2022/2023 - plik "załączniki").

2. Jeżeli w trakcie pierwszego semestru roku szkolnego 2022/2023 plany egzaminacyjne ucznia ulegną zmianie – można je zgłosić do 7 lutego 2023 r. w ostatecznej deklaracji.

Osoby ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi

Zdający posiadający opinię poradni psychologiczno-pedagogicznej, w tym poradni specjalistycznej, o specyficznych trudnościach w uczeniu się, w tym: z dysleksją, dysgrafią, dysortografią, dyskalkulią - opinia poradni psychologiczno-pedagogicznej ma prawo do:

DOSTOSOWANYCH WARUNKÓW EGZAMINU

Dokumenty uprawniające do dostosowania warunków i form egzaminu maturalnego do potrzeb edukacyjnych i możliwości psychofizycznych zdającego należy składać wraz z deklaracją wstępną do **26.09.2022**. Ostateczny termin składania dokumentów do **07.02.2023**.

Osoby ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi

W szczególnych przypadkach wynikających ze stanu zdrowia lub niepełnosprawności zdającego, za zgodą dyrektora właściwej OKE, egzamin maturalny może być przeprowadzony w innym miejscu niż szkoła (np. w domu, szpitalu). Zgodę na przeprowadzenie egzaminu w innym miejscu niż szkoła dyrektor OKE może wyrazić na udokumentowany wniosek dyrektora szkoły – PZE w danej szkole albo na udokumentowany wniosek absolwenta, złożony nie później niż **do 6 marca 2023 r.**

Absolwenci
ze specyficznymi
trudnościami
w uczeniu się,
w tym: dysleksją,
dysgrafią,
dysortografią,
dyskalkulią

DOSTOSOWANIE

1. Pisanie pracy na komputerze. Dostosowanie możliwe tylko wtedy, gdy głębokość zaburzenia grafii uniemożliwia odczytanie i dokonanie prawidłowej oceny odpowiedzi do zadań w arkuszu egzaminacyjnym.
2. Zastosowanie szczegółowych zasad oceniania rozwiązań zadań otwartych z języka polskiego, języków obcych nowożytnych, języka mniejszości narodowej, języka regionalnego oraz matematyki, uwzględniających specyficzne trudności w uczeniu się.

Czas trwania egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów w części pisemnej

Przedmioty	Arkusze	Czas trwania (min)
język polski języki mniejszości narodowych	poziom podstawowy	240
	poziom rozszerzony	210
matematyka	poziom podstawowy	180
języki obce nowożytne	poziom podstawowy	120
	poziom rozszerzony	150
	poziom dwujęzyczny	180

Czas trwania egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów w części pisemnej

Przedmioty	Arkusze	Czas trwania (min)
Matematyka biologia chemia filozofia fizyka geografia historia historia muzyki historia sztuki język kaszubski język łaciński i kultura antyczna język łemkowski wiedza o społeczeństwie	rozszerzony	180
informatyka	poziom rozszerzony	cz 1 60
		cz 2 150
przedmioty zdawane w języku obcym*** – biologia (pr), chemia (pr), fizyka (pr), geografia (pr), historia (pr), matematyka (pp)****		80

Przybory

Każdy zdający powinien mieć na egzaminie z każdego przedmiotu długopis (lub pióro) z czarnym tuszem (atramentem) przeznaczony do zapisywania rozwiązań (odpowiedzi).

Rysunki – jeżeli trzeba je wykonać – zdający wykonują długopisem.

Nie wykonuje się rysunków ołówkiem!!!

Niedozwolone jest korzystanie z długopisów zmywalnych/ścieralnych.

Przybory

Przedmiot	Przybory i materiały pomocnicze	Obowiązkowo / fakultatywnie	Zapewnia*
biologia	linijka	fakultatywnie	zdający lub szkoła
	kalkulator prosty**	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	Wybrane wzory i stałe fizykochemiczne na egzamin maturalny z biologii, chemii i fizyki 	obowiązkowo	szkoła
chemia	linijka	fakultatywnie	zdający lub szkoła
	kalkulator naukowy***	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	Wybrane wzory i stałe fizykochemiczne na egzamin maturalny z biologii, chemii i fizyki 	obowiązkowo	szkoła
fizyka	linijka	fakultatywnie	zdający lub szkoła
	kalkulator naukowy***	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	Wybrane wzory i stałe fizykochemiczne na egzamin maturalny z biologii, chemii i fizyki 	obowiązkowo	szkoła
geografia	linijka	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	kalkulator prosty**	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	lupa	fakultatywnie	zdający lub szkoła

Przybory

historia	lupa	fakultatywnie	zdający lub szkoła
historia sztuki	lupa	fakultatywnie	zdający lub szkoła
historia muzyki	odtwarzacz płyt CD z kompletem zapasowych baterii i słuchawkami	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	lupa	fakultatywnie	zdający lub szkoła
informatyka	kalkulator prosty**	obowiązkowo	zdający lub szkoła
język białoruski	słownik językowy (jedno- albo dwujęzyczny) – nie mniej niż 1 na 25 osób	obowiązkowo	szkoła
język litewski	słownik językowy (jedno- albo dwujęzyczny) – nie mniej niż 1 na 25 osób	obowiązkowo	szkoła
język ukraiński	słownik językowy (jedno- albo dwujęzyczny) – nie mniej niż 1 na 25 osób	obowiązkowo	szkoła
język kaszubski	słownik języka kaszubskiego – nie mniej niż 1 na 25 osób	obowiązkowo	szkoła
język lemkowski	słownik polsko-lemkowski i lemkowski-polski – nie mniej niż 1 na 25 osób	obowiązkowo	szkoła
język łaciński i kultura antyczna	słownik łacińsko-polski – dla każdego zdającego; atlas historyczny – nie mniej niż 1 na 25 osób	obowiązkowo	szkoła
matematyka	linijka	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	cyrkiel	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	kalkulator prosty**	obowiązkowo	zdający lub szkoła
	<i>Wybrane wzory matematyczne na egzamin maturalny z matematyki</i> 	obowiązkowo	szkoła
wiedza o społeczeństwie	kalkulator prosty**	fakultatywnie	zdający lub szkoła

Próbné matuty

Aby wiernie oddać atmosferę egzaminu maturalnego, Ogólnopolska Próbná Matura z Operonem odbywa się we wszystkich szkołach w tym samym terminie. W roku szkolnym 2022/2023 odbędzie się w dniach **22 – 25 listopada 2022 r.**

Linki z informacjami

- ✓ strony CKE

<https://cke.gov.pl/egzamin-maturalny/egzamin-maturalny-w-formule-2023/>

- ✓ strona OKE Gdańsk

<https://www.oke.gda.pl/index.php?page=egzamin-maturalny>

- ✓ strona szkoły

<https://lo10.edu.gdansk.pl/pl>

Przykładowe kryteria rekrutacyjne na studia

- https://ug.edu.pl/sites/ug.edu.pl/files/_nodes/s trona/120164/files/Zal.%20nr%201%20Szczego lowe%20zasady%20postepowania%20rekrutacy jnego%20na%20kierunki%20studiow%20prowad zone%20przez%20UG%20w%20roku%20akade mickim%202023_2024.pdf