



Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie

**Sprawozdanie  
z egzaminów eksternistycznych**

**przeprowadzonych  
przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną w Krakowie  
w sesji zimowej 2021 r.**

Kraków, marzec 2021

## I. INFORMACJE OGÓLNE O EGZAMINACH EKSTERNISTYCZNYCH

Zgodnie z komunikatami dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z 21 października 2020 r., w sprawie harmonogramów przeprowadzania egzaminów eksternistycznych, w zimowej sesji egzaminacyjnej w 2021 r., egzaminy odbywały się od 5 do 20 lutego (sesja 2102).

Zdający mogli przystąpić do egzaminów z zakresu ośmioletniej szkoły podstawowej dla dorosłych, liceum ogólnokształcącego dla dorosłych oraz z zakresu wymagań określonych w podstawie programowej kształcenia ogólnego dla szkoły branżowej I stopnia.

W sesji zimowej 2021 egzaminy eksternistyczne przeprowadza się z zakresu:

a. szkoły podstawowej dla dorosłych na podstawie wymagań szczegółowych określonych w *rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 14 lutego 2017 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz podstawy programowej kształcenia ogólnego dla szkoły podstawowej, w tym dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym lub znacznym, kształcenia ogólnego dla branżowej szkoły I stopnia, kształcenia ogólnego dla szkoły specjalnej przysposabiającej do pracy oraz kształcenia ogólnego dla szkoły policealnej* (Dz.U. z 2017 r., poz. 356),

b. wymagań określonych w podstawie programowej kształcenia ogólnego dla branżowej szkoły I stopnia na podstawie wymagań szczegółowych określonych w *rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 14 lutego 2017 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz podstawy programowej kształcenia ogólnego dla szkoły podstawowej, w tym dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym lub znacznym, kształcenia ogólnego dla branżowej szkoły I stopnia, kształcenia ogólnego dla szkoły specjalnej przysposabiającej do pracy oraz kształcenia ogólnego dla szkoły policealnej* (Dz.U. z 2017 r., poz. 356),

c. liceum ogólnokształcącego dla dorosłych na podstawie wymagań szczegółowych określonych w *rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z 27 sierpnia 2012 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz kształcenia ogólnego w poszczególnych typach szkół* (Dz.U. z 30 sierpnia 2012 r., poz. 977).

Prace egzaminacyjne sprawdzali przeszkoleni egzaminatorzy, wpisani do ewidencji egzaminatorów okręgowych komisji egzaminacyjnych, stosując kryteria oceniania ustalone przez Centralną Komisję Egzaminacyjną.

## II. ORGANIZACJA I PRZEBIEG EGZAMINÓW EKSTERNISTYCZNYCH

### 1. Podstawy prawne egzaminów eksternistycznych

Zgodnie z *Ustawą z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty* (tekst jedn. Dz.U. z 2020 r., poz. 1327) od 2007 roku egzaminy eksternistyczne są integralną częścią zewnętrznego systemu egzaminowania. Za przygotowanie i przeprowadzanie tych egzaminów odpowiadają Centralna Komisja Egzaminacyjna i okręgowe komisje egzaminacyjne.

Wybrane kwestie dotyczące egzaminów eksternistycznych są regulowane przez ustawę z dnia 14 grudnia 2016 r. *Prawo oświatowe* (Dz.U. z 2017 r., poz. 59) oraz *Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo oświatowe* (Dz.U. z 2017 r., poz. 60).

Ponadto egzaminy eksternistyczne zostały przygotowane i przeprowadzone w oparciu o:

- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 sierpnia 2019 r. w sprawie egzaminów eksternistycznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1717)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie świadectw, dyplomów państwowych i innych druków (Dz.U. z 2019 r., poz. 1700)
- informatory o egzaminach eksternistycznych z poszczególnych przedmiotów, opublikowanymi na stronie internetowej Centralnej Komisji Egzaminacyjnej
- *Wytyczne dotyczące organizowania i przeprowadzania w 2021 r. egzaminów: ósmoklasisty (E8), gimnazjalnego (EG), maturalnego (EM), potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (EPKwZ), zawodowego.*

Dodatkowo, ze względu na sytuację epidemiczną, organizacja odbyła się z uwzględnieniem rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 20 marca 2020 r. w *sprawie szczególnych rozwiązań w okresie czasowego ograniczenia funkcjonowania jednostek systemu oświaty w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19* (Dz.U. poz. 493, ze zm.), w szczególności z rozporządzeniem zmieniającym ww. rozporządzenie (Dz.U. poz. 891), zwanym dalej „rozporządzeniem 1905” oraz *Wytycznymi dotyczącymi organizowania i przeprowadzania w 2020 r. egzaminów: ósmoklasisty (E8), gimnazjalnego (EG), maturalnego (EM), potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (EPKwZ), zawodowego (EZ)*, dostępnymi pod adresem: [https://cke.gov.pl/images/\\_KOMUNIKATY/20200515%20Przeprowadzanie%20egzamin%C3%B3w%20COVID%20Wytyczne\\_WO.pdf](https://cke.gov.pl/images/_KOMUNIKATY/20200515%20Przeprowadzanie%20egzamin%C3%B3w%20COVID%20Wytyczne_WO.pdf).

## 2. Zakres egzaminów eksternistycznych

Zakres wymagań egzaminacyjnych z zakresu 8-letniej szkoły podstawowej wyznaczały wymagania szczegółowe określone w *Rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 14 lutego 2017 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz podstawy programowej kształcenia ogólnego dla szkoły podstawowej, w tym dla uczniów z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu umiarkowanym lub znacznym, kształcenia ogólnego dla branżowej szkoły I stopnia, kształcenia ogólnego dla szkoły specjalnej przysposabiającej do pracy oraz kształcenia ogólnego dla szkoły policealnej* (Dz.U. 2017 r., poz. 356), a zakres wymagań egzaminacyjnych z zakresu liceum ogólnokształcącego dla dorosłych wyznaczały wymagania szczegółowe określone w *Rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z 27 sierpnia 2012 r. w sprawie podstawy programowej wychowania przedszkolnego oraz kształcenia ogólnego w poszczególnych typach szkół* (Dz.U. 2012 r., poz. 977).

W tabeli 1. zamieszczono wykaz obowiązkowych zajęć edukacyjnych, z których przeprowadza się egzaminy eksternistyczne, umożliwiającą uzyskanie świadectwa szkoły. Do egzaminu z każdego z wymienionych w tabeli zajęć edukacyjnych zdający mogli przystąpić w sesji zimowej 2021 r.

**Tabela 1. Egzaminy eksternistyczne z zakresu szkoły podstawowej, branżowej szkoły I stopnia oraz liceum ogólnokształcącego dla dorosłych w sesji zimowej 2021 r.**

Szkoła podstawowa	Branżowa szkoła 1 stopnia	Liceum ogólnokształcące
1. język polski	1. język polski	1. język polski
2. język obcy nowożytny – do wyboru: - język angielski - język niemiecki - język rosyjski - język francuski	2. język obcy nowożytny – do wyboru: - język angielski - język niemiecki - język rosyjski - język francuski	2. język obcy nowożytny – do wyboru: - język angielski - język niemiecki - język rosyjski - język francuski
3. historia	3. historia	3. historia
4. wiedza o społeczeństwie	4. wiedza o społeczeństwie	4. wiedza o społeczeństwie
5. geografia	5. podstawy przedsiębiorczości	5. podstawy przedsiębiorczości
6. biologia	6. geografia	6. geografia
7. chemia	7. biologia	7. biologia
8. fizyka	8. chemia	8. chemia
9. matematyka	9. fizyka	9. fizyka
10. informatyka	10. matematyka	10. matematyka
	11. informatyka	11. informatyka

Do egzaminu z każdego przedmiotu zostały przygotowane informatory, w których znajdują się akty prawne będące podstawą przygotowania i przeprowadzania egzaminu, standardy wymagań egzaminacyjnych z komentarzem w postaci uszczegółowionych wymagań, opis egzaminu, opis arkuszy egzaminacyjnych, przykładowe arkusze egzaminacyjne i zasady ich oceniania. W przypadku języka polskiego podano również wykaz lektur obowiązujących na egzaminie.

### 3. Warunki przystąpienia do egzaminów eksternistycznych

Osoby, które zamierzały przystąpić do egzaminów eksternistycznych, składały – nie później niż na dwa miesiące przed sesją egzaminacyjną – w jednej z ośmiu okręgowych komisji egzaminacyjnych wniosek o dopuszczenie do egzaminów eksternistycznych wraz z załącznikami wymienionymi w *Informacji o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminów eksternistycznych*.

Egzaminy eksternistyczne z zakresu danego typu szkoły można zdawać w okresie nie dłuższym niż 3 lata<sup>1</sup>, toteż w przypadku zakwalifikowania do zdawania egzaminów eksternistycznych, zdający składali pisemną informację wskazującą przedmioty, do których chcieli przystąpić oraz wnosili opłaty za zadeklarowane egzaminy lub składali wnioski o zwolnienie z opłaty.

Osoby niewidome, słabowidzące, niesłyszące, słabosłyszące, z niepełnosprawnością ruchową, w tym z afazją, z upośledzeniem umysłowym w stopniu lekkim lub z autyzmem, w tym z zespołem Aspergera, mogły przystąpić do egzaminów eksternistycznych w warunkach i formie dostosowanych do rodzaju ich niepełnosprawności. Osoby te były zobowiązane do przedstawienia wydanego przez lekarza zaświadczenia potwierdzającego występowanie danej dysfunkcji.

### 4. Harmonogram przeprowadzania egzaminów eksternistycznych

Tabela 2. Harmonogram egzaminów eksternistycznych w sesji zimowej 2021 r.

Luty		Godzina	Przedmiot
5	piątek	15.00	język polski
6	sobota	9.00	informatyka
7	niedziela	9.00	wiedza o społeczeństwie
		12.30	chemia
12	piątek	15.00	biologia
13	sobota	9.00	matematyka
		12.30	historia
14	niedziela	9.00	geografia
		12.30	podstawy przedsiębiorczości
19	piątek	15.00	fizyka
20	sobota	9.00	język obcy nowożytny (do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski)

<sup>1</sup> Okres zdawania egzaminów nie może przekroczyć terminów, do których zgodnie z art. 272 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. *Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo oświatowe* (Dz.U. z 2017 r., poz. 60) przeprowadza się egzaminy: sześcioletnia szkoła podstawowa (28 lutego 2019 r.), gimnazjum (31 października 2019 r.), zasadnicza szkoła zawodowa (29 lutego 2020 r.), trzyletnie liceum ogólnokształcące (28 lutego 2023 r.).

## **5. Forma egzaminów eksternistycznych**

Wszystkie egzaminy eksternistyczne miały formę pisemną.

Czas przeznaczony na rozwiązywanie zadań egzaminacyjnych przez zdającego wynosił 90 minut dla egzaminów z zakresu szkoły podstawowej, 120 minut dla egzaminów z zakresu szkoły branżowej I stopnia oraz od 120 do 150 minut dla egzaminów z zakresu liceum ogólnokształcącego.

W przypadku zaistnienia przyczyn opisanych w *Informacji o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminów eksternistycznych*, decyzją dyrektora OKE, czas pracy zdającego mógł zostać wydłużony.

Zgodnie z zachowaniem zasad obiektywizmu egzaminacyjnego, stosuje się jednakowe arkusze egzaminacyjne dla zdających dany przedmiot. Z każdego przedmiotu zdający otrzymywali jeden arkusz egzaminacyjny, zawierający zadania różnego typu: zamknięte (wielokrotnego wyboru, typu prawda/fałsz, na dobieranie) i otwarte (krótkiej odpowiedzi, zadania z luką). Niektóre arkusze zawierały również zadania rozszerzonej odpowiedzi, tzn. zadania wymagające zredagowania dłuższej, spójnej wypowiedzi pisemnej na określony temat lub rozwiązania zadania problemowego, a w przypadku informatyki/zajęć komputerowych zadania wykonywane przy pomocy komputera.

Zdający był informowany o maksymalnej liczbie punktów, którą można uzyskać za rozwiązanie danego zadania, poprzez odpowiednią adnotację zamieszczoną obok każdego zadania w arkuszu egzaminacyjnym.

## **6. Przebieg egzaminów eksternistycznych**

Egzaminy zorganizowano i przeprowadzono w ośrodkach egzaminacyjnych wyznaczonych przez okręgowe komisje egzaminacyjne.

W okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Krakowie egzaminy eksternistyczne w sesji zimowej 2021 roku przebiegały zgodnie z harmonogramem i bez zakłóceń. Nie odnotowano przypadku zaginięcia pakietu z materiałami egzaminacyjnymi podczas dystrybucji, ujawnienia treści zadań egzaminacyjnych, ani przypadku braków w arkuszach, spowodowanych błędami drukarskimi.

Nie odnotowano również przypadków przerwania i unieważnienia egzaminu z powodu zakłócania przebiegu egzaminu przez zdających lub ich niesamodzielnej pracy.

## **7. Organizacja oceniania egzaminów**

W każdym ośrodku egzaminacyjnym powołano zespoły nadzorujące przebieg egzaminów oraz wyznaczono ich przewodniczących. Zespoły te były dwuosobowe lub liczniejsze w zależności od liczby osób zdających na sali, a w ich skład nie wchodził nauczyciele uczący przedmiotów, z których odbywał się egzamin. Egzaminy z poszczególnych przedmiotów z zakresu szkoły podstawowej, liceum ogólnokształcącego oraz z zakresu zasadniczej szkoły zawodowej zdawano na tej samej sali i były one nadzorowane przez jeden wspólny zespół nadzorujący. Egzaminy z języków obcych odbywały się w jednej sali w tym samym czasie. W przypadku szkoły podstawowej, egzaminy odbywały się na jednej sali i były nadzorowane przez jeden zespół nadzorujący. Członkowie zespołów sprawowali pieczę nad przekazaniem zdającym właściwych arkuszy egzaminacyjnych, wypełnieniem odpowiednich protokołów oraz nad czasem trwania egzaminów, gdy był on różny dla poszczególnych typów szkół.

Po każdym egzaminie członkowie zespołów nadzorujących pakowali zgodnie z instrukcją prace egzaminacyjne do bezpiecznych kopert w obecności przedstawicieli osób zdających i przekazywali je do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Krakowie.

Informacje na temat organizacji pracy w ośrodkach egzaminacyjnych w sesji zimowej 2021 r. zawiera tabela 3.

**Tabela 3. Organizacja przeprowadzania i oceniania egzaminów eksternistycznych w sesji zimowej 2021 roku**

Poziom egzaminu		j. polski	historia	WOS	biologia (przyroda)	chemia	fizyka	geografia	matematyka	podstawy przedsiębiorczości	informatyka	j. angielski	j. francuski	j. niemiecki	j. rosyjski
Szkoła podstawowa	liczba ośrodków	3	2	3	2	3	3	2	2	x	3	3	0	0	0
	liczba ZN	3	3	3	3	3	3	3	3	x	3	3	0	0	0
	liczba ośrodków sprawdzania	1	1	1	1	1	1	1	1	x	1	1	0	0	0
	liczba ZE	1	1	1	1	1	1	1	1	x	1	1	0	0	0
	liczba E	1	1	1	1	1	1	1	1	x	1	1	0	0	0
Liceum ogólnokształcące	liczba ośrodków	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	1	2
	liczba ZN	6	7	7	6	7	6	6	8	5	9	6	0	1	2
	liczba ośrodków sprawdzania	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
	liczba ZE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
	liczba E	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1
Szkoła branżowa	liczba ośrodków	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	liczba ZN	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	liczba ośrodków sprawdzania	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	liczba ZE	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	liczba E	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

**Oznaczenia:** x – brak przedmiotu w ramowym planie nauczania dla tego typu szkoły;  
 ZN – zespół nadzorujący, ZE – zespół egzaminacyjny, E – egzaminator;

Egzamin z języka niemieckiego, angielskiego i rosyjskiego odbywa się w jednej sali i były nadzorowane przez 1 zespół nadzorujący.

Jednemu zdającemu na poziomie liceum ogólnokształcącego przyznano dostosowanie warunków pisania egzaminu w postaci wydłużenia czasu oraz nauczyciela w pomagającego w pisaniu i czytaniu.

Egzamin z zakresu liceum ogólnokształcącego z języka rosyjskiego w ośrodku w Rzeszowie nie odbył się, ponieważ zdający nie zgłosił się na egzamin. Zespół nadzorujący powołano.

Nie było przypadków przerwania egzaminu, braków w arkuszach lub zaginięcia pakietu z materiałami egzaminacyjnymi, nagłego zakłócenia przebiegu egzaminu ani przypadków ujawnienia zadań egzaminacyjnych.

### III. WYNIKI UZYSKANE W SESJI ZIMOWEJ 2021 ROKU

Za organizację procesu sprawdzania prac egzaminacyjnych odpowiadają komisje okręgowe. Prace egzaminacyjne sprawdzali i oceniali egzaminatorzy powoływani przez dyrektora właściwej OKE. Sprawdzanie i ocenianie pracy egzaminacyjnych z sesji zimowej 2021 r. przebiegało zgodnie z procedurami. Podczas sprawdzania prac nie stwierdzono przypadków niesamodzielności zdających.

Prace egzaminacyjne były oceniane w skali punktowej. Liczba punktów możliwych do uzyskania na egzaminie z zakresu szkoły podstawowej, szkoły branżowej I stopnia i liceum ogólnokształcącego wynosiła 40 punktów.

Wyniki egzaminów eksternistycznych z poszczególnych przedmiotów są wyrażane w stopniach według skali stopni szkolnych – od 1 do 6. Przeliczenia liczby punktów uzyskanych na egzaminie eksternistycznym z danego przedmiotu na stopień szkolny dokonuje się w sposób przedstawiony w tabeli 4.

**Tabela 4. Tabela przeliczeniowa punktów procentowych uzyskanych za egzamin eksternistyczny na ocenę.**

% uzyskanych punktów	Stopień szkolny
poniżej 30% pkt	niedostateczny (1)
30%–45% pkt	dopuszczający (2)
46%–61% pkt	dostateczny (3)
62%–77% pkt	dobry (4)
78%–92% pkt	bardzo dobry (5)
93%–100% pkt	celujący (6)

Wyniki egzaminów eksternistycznych z poszczególnych zajęć edukacyjnych ustala komisja okręgowa na podstawie liczby punktów przyznanych przez egzaminatorów sprawdzających i oceniających dany arkusz egzaminacyjny. Wynik egzaminu – wyrażony w skali stopni szkolnych – odnotowuje się na świadectwie ukończenia szkoły. Warunkiem wydania świadectwa jest zdanie przez eksterna wszystkich egzaminów przewidzianych dla danego typu szkoły.

Osoby, które zdały egzaminy eksternistyczne ze wszystkich obowiązujących zajęć edukacyjnych ujętych w ramowym planie nauczania dla danego typu szkoły dla dorosłych, otrzymały świadectwo ukończenia systemem eksternistycznym szkoły podstawowej, liceum ogólnokształcącego bądź szkoły branżowej I stopnia. Świadectwa wydała Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie.

Nikt ze zdających nie wnioskował o wgląd do pracy egzaminacyjnej.

Tak jak w poprzednich latach, problemem okazała się nieobecność na egzaminach osób zgłoszonych i dopuszczonych do egzaminu przez dyrektorów poszczególnych OKE. Ze względu na liczbę zdających problem ten jest szczególnie istotny w egzaminach z zakresu liceum ogólnokształcącego.

W sesji zimowej 2021 r. złożono **91** nowych wniosków o dopuszczenie do egzaminów eksternistycznych z zakresu liceum ogólnokształcącego oraz **5** z zakresu szkoły podstawowej. Nie było zgłoszeń z zakresu szkoły branżowej I stopnia. Wnioski składały jedynie te osoby, które w sesji zimowej 2021 r. rozpoczynały zdawanie egzaminów eksternistycznych.

Pozytywnie rozpatrzono **84** nowe wnioski o dopuszczenie do egzaminów eksternistycznych z zakresu liceum ogólnokształcącego oraz **5** z zakresu szkoły podstawowej. Powodem odmowy OKE była, podobnie jak w sesjach poprzednich, niekompletna dokumentacja złożona przez zdających (braki lub błędy we wnioskach, brak świadectwa szkolnego).

Ponadto do egzaminów przystępowały osoby, których wnioski o dopuszczenie zostały pozytywnie rozpatrzone w poprzednich sesjach. Osoby te składały jedynie deklarację o wyborze egzaminów, które będą zdawać w danej sesji. Z zakresu liceum ogólnokształcącego były to **122** osoby, z zakresu szkoły podstawowej – **5** osób, z zakresu szkoły branżowej – **1** osoba.



Na udokumentowany wniosek osoby dopuszczonej do zdawania egzaminów eksternistycznych ze względu na trudną sytuację materialną dyrektor właściwej OKE mógł zwolnić ją z całości lub części opłaty za egzamin. Dokładne informacje o liczbie osób dopuszczonych i zdających egzaminy eksternistyczne znajdują się w tabeli 5.

**Tabela 5. Liczba osób dopuszczonych do egzaminów eksternistycznych w sesji zimowej 2021 r.**

Poziom egzaminu	Liczba osób					
	składających wniosek o dopuszczenie do egzaminów w bieżącej sesji	dopuszczonych w poprzednich sesjach	dopuszczonych do zdawania egzaminów z co najmniej jednego przedmiotu	Które przystąpiły do egzaminu co najmniej z jednego przedmiotu	zwolnionych z całości opłaty	zwolnionych z części opłaty
Szkoła podstawowa	5	5	9	6	6	0
Liceum ogólnokształcące	91	122	174	146	44	5
Szkoła branżowa I stopnia	0	1	1	1	0	0
<b>Ogółem</b>	<b>96</b>	<b>128</b>	<b>184</b>	<b>153</b>	<b>50</b>	<b>5</b>

W sesji zimowej 2021 r. do zdawania egzaminów eksternistycznych z co najmniej jednego przedmiotu **przystąpiło:**

- 6 osób z zakresu szkoły podstawowej,
- 146 osób z zakresu liceum ogólnokształcącego,
- 1 osoba z zakresu szkoły branżowej I stopnia.

Wyniki uzyskane przez zdających podczas sesji zimowej egzaminu eksternistycznego w 2021 roku zostaną zaprezentowane wyłącznie dla liceum ogólnokształcącego, ponieważ niewielkie liczby osób zdających poszczególne egzaminy umożliwią poprawną analizę statystyczną otrzymanych wyników.

### 1. Egzaminy eksternistyczne z zakresu szkoły podstawowej

W sesji zimowej 2021 roku do zdawania egzaminów z zakresu szkoły podstawowej przystąpiło 6 osób. Z tego powodu nie zostaną przedstawione parametry statystyczne dla tego egzaminu.

Żaden zdający nie otrzymał świadectwa ukończenia szkoły podstawowej.

### 2. Egzaminy eksternistyczne z zakresu liceum ogólnokształcącego

W sesji zimowej 2021 roku do zdawania egzaminów z zakresu liceum ogólnokształcącego z co najmniej jednego przedmiotu, zostały dopuszczone 174 osoby, a przystąpiło 146 osób.

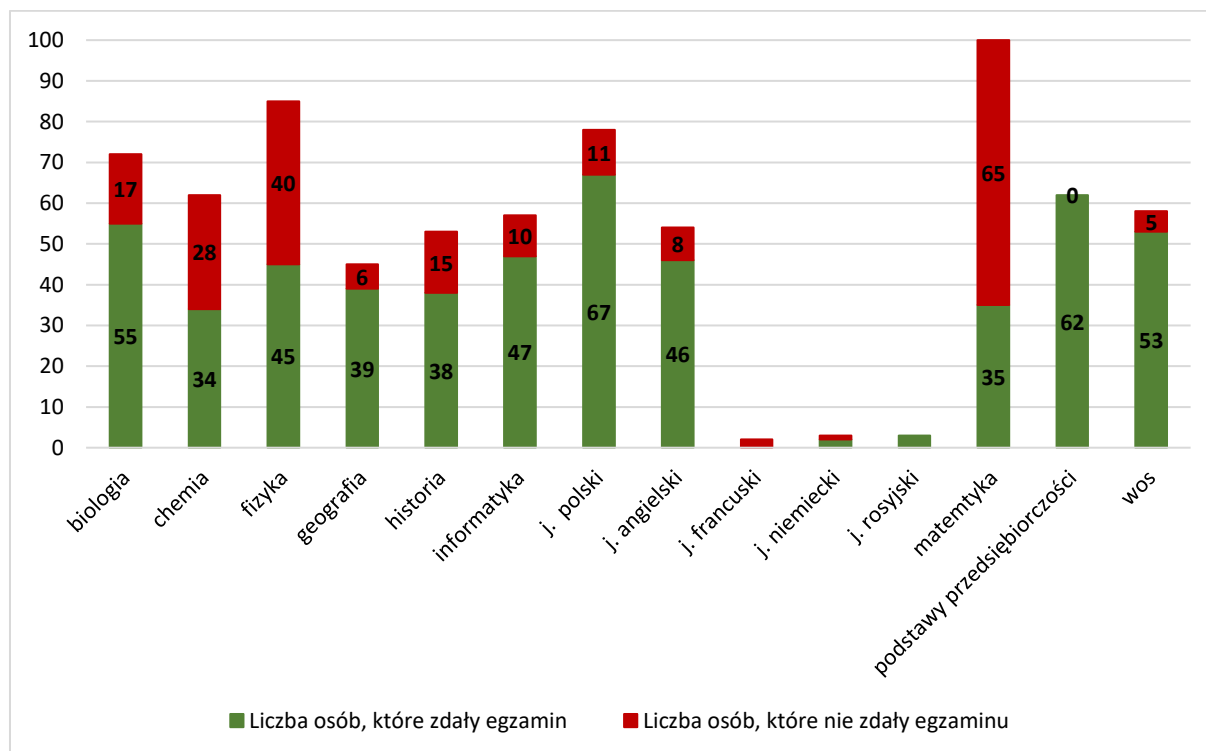
W tabeli 6. podano miary statystyczne wyników egzaminów eksternistycznych z poszczególnych przedmiotów z zakresu liceum ogólnokształcącego. Dla każdego przedmiotu, z którego można było uzyskać maksimum 40 punktów; podano kolejno liczbę osób, które zdały i które nie zdały egzaminu, procent zdawalności, a także wynik najniższy, wynik najwyższy oraz wynik średni w punktach. Aby zdać egzamin należało uzyskać co najmniej 30% punktów.

Należy w tym miejscu przypomnieć o wpływie liczby osób zdających dany egzamin na sensowność wyciągania wniosków na podstawie parametrów statystycznych. W grupach, które liczą mniej niż 10 osób zdających dany egzamin, parametry statystyczne takie jak średni wynik nie mają poprawnej analitycznej interpretacji.

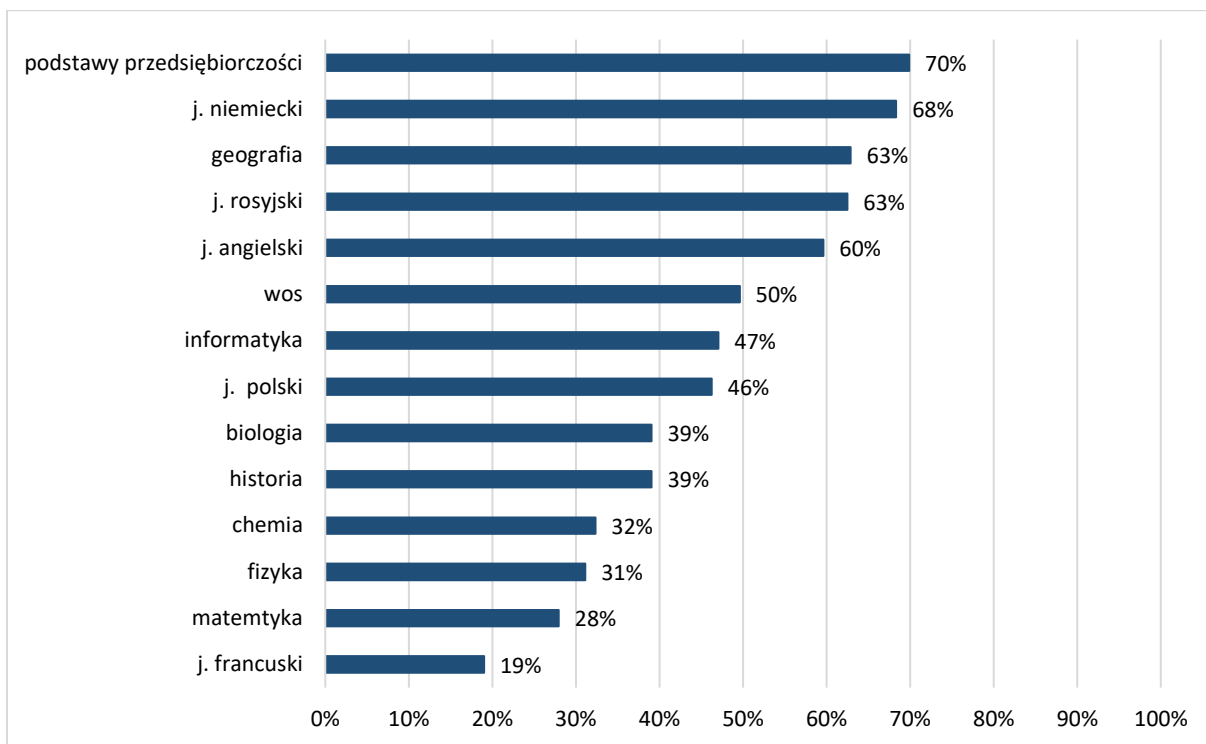
**Tabela 6. Miary statystyczne egzaminów eksternistycznych z przedmiotów z zakresu liceum ogólnokształcącego dla dorosłych – sesja zimowa 2021 roku**

Przedmiot	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu	Liczba osób, które zdały egzamin	Liczba osób, które nie zdały egzaminu	% zdawalności	wynik najniższy	wynik najwyższy	średni wynik w punktach (max 40 pkt.)	średni wynik w procentach
biologia	72	55	17	76%	5	30	16	39%
chemia	62	34	28	55%	3	30	13	32%
fizyka	85	45	40	53%	2	39	12	31%
geografia	45	39	6	87%	3	37	25	63%
historia	53	38	15	72%	3	32	16	39%
informatyka	57	47	10	82%	2	31	19	47%
j. angielski	54	46	8	85%	1	40	24	60%
j. francuski	2	0	2	0%	6	9	8	0%
j. niemiecki	3	2	1	67%	11	36	27	68%
j. polski	78	67	11	86%	3	32	19	46%
j. rosyjski	3	3	0	100%	20	29	25	63%
matematyka	100	35	65	35%	1	32	11	28%
podstawy przedsiębiorczości	62	62	0	100%	12	37	28	70%
wos	58	53	5	91%	5	36	20	50%

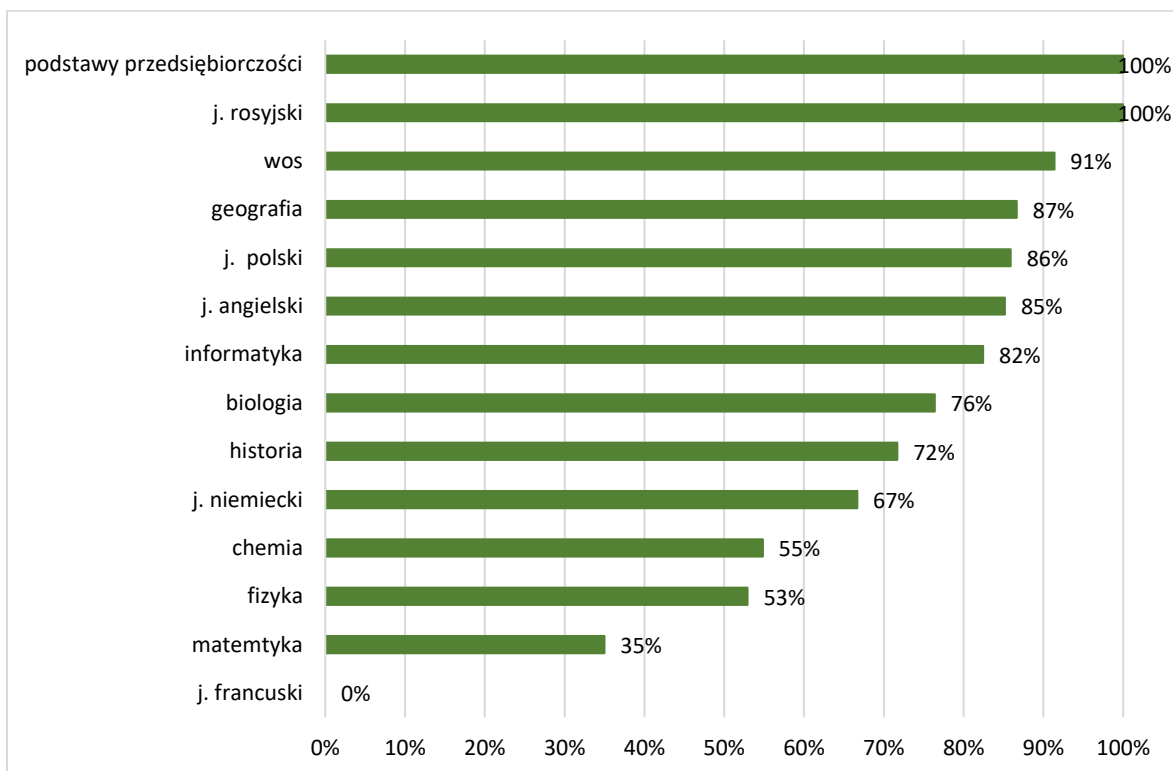
Wśród egzaminów, które zdawało co najmniej 10 osób, najlepiej pod względem średniego wyniku wypadły: podstawy przedsiębiorczości (28 punktów), geografia (25 punktów) oraz język angielski (24 punkty). Najniższe średnie odnotowano z matematyki (11 punktów), fizyki (12 punktów) i chemii (13 punktów).



**Wykres 1. Liczba osób, które zdały i liczba osób, które nie zdały egzaminu eksternistycznego**



**Wykres 2. Średnie wyniki w procentach**



**Wykres 3. Zdawalność z poszczególnych przedmiotów**

Świadectwo ukończenia liceum ogólnokształcącego otrzymały 34 osoby.

### 3. Egzaminy eksternistyczne z zakresu szkoły branżowej I stopnia

W sesji zimowej 2021 roku do egzaminów z zakresu szkoły branżowej I stopnia przystąpiła 1 osoba. Z tego powodu nie zostaną przedstawione parametry statystyczne dla tego egzaminu.