

<i>Rodzaj dokumentu:</i>	Komunikat dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z 26 października 2022 r. w sprawie informacji o materiałach i przyborach pomocniczych, z których mogą korzystać osoby zdające egzaminy eksternistyczne w zimowej sesji egzaminacyjnej w 2023 roku
<i>Egzamin:</i>	egzamin eksternistyczny
<i>Przedmiot:</i>	wszystkie przedmioty
<i>Typ szkoły:</i>	szkoła podstawowa branżowa szkoła I stopnia branżowa szkoła II stopnia liceum ogólnokształcące
<i>Termin egzaminu:</i>	sesja zimowa – luty 2023 r.
<i>Data publikacji dokumentu:</i>	26 października 2022 r.

Na podstawie:

- art. 9a ust. 2 pkt 10 lit. a tiret drugie ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz.U. z 2021 r., poz. 1915)
- § 7 ust. 4 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 sierpnia 2019 r. w sprawie egzaminów eksternistycznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1717)

ogłaszam wykaz materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający egzaminy eksternistyczne w zimowej sesji egzaminacyjnej w 2023 roku.

1. Każdy zdający **powinien** mieć na egzaminie z każdego przedmiotu **długopis (lub pióro) z czarnym tuszem (atramentem)**, przeznaczony do zapisywania rozwiązań (odpowiedzi).
2. Pozostałe materiały i przybory pomocnicze według przedmiotów egzaminacyjnych:

Przedmiot	Przybory i materiały pomocnicze	Zapewnia
chemia	linijka	zdający
	kalkulator prosty *	zdający
	<i>Karta wybranych tablic chemicznych</i>	OKE
fizyka	linijka	zdający
	kalkulator prosty *	zdający
	<i>Karta wybranych wzorów i stałych fizycznych</i>	OKE
geografia	linijka	zdający
	kalkulator prosty *	zdający
	lupa	zdający
historia	lupa	zdający
matematyka	linijka	zdający
	cyrkiel	zdający
	kalkulator prosty *	zdający
	<i>Zestaw wzorów matematycznych</i>	OKE
podstawy przedsiębiorczości	linijka	zdający
	kalkulator prosty *	zdający

informatyka (szkoła podstawowa, liceum ogólnokształcące)	<p>komputer z oprogramowaniem: **</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows z systemem plików NTFS wraz z pakietem programów użytkowych MS Office (w tym: Word, Excel, Access, PowerPoint) <i>albo</i> OpenOffice <i>albo</i> LibreOffice <p><i>albo</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Linux ze środowiskiem graficznym wraz z pakietem programów użytkowych OpenOffice <i>albo</i> LibreOffice 	OKE
informatyka (branżowa szkoła I stopnia, branżowa szkoła II stopnia)	<p>komputer z oprogramowaniem: **</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows z systemem plików NTFS wraz z pakietem programów użytkowych MS Office (w tym: Word, Excel, Access, PowerPoint) <i>albo</i> OpenOffice <i>albo</i> LibreOffice C/C++ <ul style="list-style-type: none"> – Microsoft Visual Studio <i>lub</i> Code Blocks <i>lub</i> Python – edytor IDLE <i>lub</i> PyCharm <p><i>albo</i></p> <ul style="list-style-type: none"> Linux ze środowiskiem graficznym wraz z pakietem programów użytkowych OpenOffice <i>albo</i> LibreOffice C/C++ <ul style="list-style-type: none"> – Microsoft Visual Studio <i>lub</i> Code Blocks <i>lub</i> Python – edytor IDLE <i>lub</i> PyCharm 	OKE

* Kalkulator prosty – jest to kalkulator, który umożliwia wykonywanie tylko dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia, ewentualnie obliczanie procentów lub pierwiastków kwadratowych z liczb.

** Zdający wybiera środowisko komputerowe (Windows albo Linux). Okręgowe komisje egzaminacyjne udzielają szczegółowych informacji o wersji oprogramowania (systemu operacyjnego i pakietu programów użytkowych), stosowanej w danym ośrodku egzaminacyjnym.

3. Z dodatkowych materiałów oraz przyborów pomocniczych mogą korzystać zdający, którym dostosowano warunki przeprowadzania egzaminów eksternistycznych.

Uprawnieni do dostosowania	Przybory i materiały pomocnicze	Zapewnia *
osoby niesłyszące	słownik języka polskiego, słownik wyrazów obcych, słownik wyrazów bliskoznacznych	OKE lub zdający
osoby niewidome i słabowidzące	sprzęt i oprogramowanie specjalistyczne (odpowiednie do ustalonego dla danego zdającego dostosowania warunków przeprowadzania egzaminu)	OKE lub zdający
osoby słabowidzące	przybory optyczne, z których zdający korzysta na co dzień	zdający
wszyscy uprawnieni do dostosowania	komputer lub komputer ze specjalistycznym oprogramowaniem, jeżeli takie dostosowanie zostało przyznane	OKE lub zdający

* Dyrektor okręgowej komisji egzaminacyjnej informuje zdających, czy dane przybory i materiały pomocnicze zapewnia OKE, czy zdający przynosi własne.

4. Osoby z chorobami przewlekłymi, chore lub niesprawne czasowo mogą korzystać z zaleconego przez lekarza sprzętu medycznego i leków koniecznych ze względu na chorobę.

dr Marcin Smolik
dyrektor Centralnej Komisji Egzaminacyjnej