

<i>Rodzaj dokumentu:</i>	<b>Komunikat dyrektora CKE z 23 kwietnia 2025 r. w sprawie materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający w <u>części praktycznej</u> egzaminu zawodowego w sesji 2025 LATO</b>
<i>Egzamin:</i>	<b>Egzamin zawodowy</b>
<i>Formuła egzaminu</i>	<b>Formuła 2019<sup>1</sup></b>
<i>Termin egzaminu:</i>	Sesja 2. 2025 LATO
<i>Data publikacji dokumentu:</i>	23 kwietnia 2025 r.

<sup>1</sup> Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego (Dz.U. z 2019 r. poz. 991, z późn. zm.).

Na podstawie art. 9a ust. 2 pkt 10 lit. a tiret drugie ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. u. z 2024 r. poz. 750, z późn. zm.), zgodnie z § 14 ust. 2 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu zawodowego oraz egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz.U. z 2024 r. poz.552) ogłaszam wykaz materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający w części praktycznej egzaminu zawodowego w sesji 2025 LATO.

Każdy zdający **powinien mieć długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem)** oraz własne przybory, które są wymienione w tabeli poniżej.

Zdający – obywatele Ukrainy, których pobyt na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej jest uznawany za legalny na podstawie ustawy z dnia 12 marca 2022 r. o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa albo którzy przebywają legalnie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w przypadku gdy przybyli na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej z terytorium Ukrainy od dnia 24 lutego 2022 r. w związku z działaniami wojennymi prowadzonymi na terytorium tego państwa - **w części praktycznej egzaminu mogą** korzystać ze słownika dwujęzycznego (język polski – język ukraiński i język ukraiński – język polski) w wersji papierowej lub elektronicznej (bez dostępu do Internetu). Słownik zapewnia szkoła lub zdający.

**Wykaz materiałów i przyborów pomocniczych z zakresu kwalifikacji zgodnie z podstawą programową kształcenia w zawodzie z 2019 r. – **Formuła 2019****

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Zdający przynosi na egzamin
1.	AUD.01	Przygotowanie i organizacja produkcji audiowizualnej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
2.	AUD.02	Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	XXXX**
3.	AUD.05	Realizacja projektów graficznych i multimedialnych	XXXX**
4.	AUD.10	Administrowanie dokumentacją w produkcji audiowizualnej	XXXX**
5.	BPO.01	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	XXXX*
6.	BPO.02	Ochrona osób i mienia	kalkulator prosty*
7.	BPO.04	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
8.	BUD.14	Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów	XXXX**
9.	BUD.15	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów	XXXX**
10.	BUD.17	Organizacja i dokumentacja robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych	kalkulator prosty* umożliwiający obliczanie pierwiastków kwadratowych z liczb, ołówek, gumka, linijka, temperówka
11.	BUD.19	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	XXXX**

12.	BUD.20	Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, ekierka, temperówka
13.	BUD.21	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, ekierka, temperówka
14.	BUD.22	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, ekierka, temperówka
15.	BUD.25	Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót wykończeniowych w budownictwie	XXXX**
16.	BUD.27	Organizacja i kontrola wykonywania pokryć dachowych oraz sporządzanie kosztorysów	XXXX**
17.	CES.03	Organizacja i kontrolowanie procesów w przemyśle ceramicznym	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka (około 20 cm), ekierka, temperówka
18.	CHM.03	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
19.	CHM.05	Ocena stanu środowiska, planowanie i realizacja zadań w ochronie środowiska	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
20.	CHM.06	Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
21.	DRM.07	Przetwórstwo wytworów papierniczych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
22.	DRM.08	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna i materiałów drewnopochodnych	XXXX**
23.	DRM.10	Planowanie i organizacja procesów zautomatyzowanych w przemyśle drzewnym	XXXX**
24.	EKA.01	Obsługa klienta w jednostkach administracji	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
25.	EKA.02	Organizacja i prowadzenie archiwum	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
26.	EKA.03	Opracowywanie materiałów archiwalnych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
27.	EKA.04	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
28.	EKA.05	Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
29.	EKA.06	Wykonywanie prac biurowych	kalkulator prosty*
30.	EKA.07	Prowadzenie rachunkowości	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
31.	EKA.08	Świadczenie usług pocztowych i finansowych oraz wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka

32.	ELE.04	Eksploatacja i organizacja robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
33.	ELE.05	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
34.	ELE.06	Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek przesyłowych w systemach energetycznych	kalkulator prosty*
35.	ELE.07	Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek wytwórczych w systemach energetycznych	kalkulator prosty*
36.	ELE.09	Obsługa i konserwacja urządzeń dźwigowych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
37.	ELE.11	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
38.	ELM.04	Eksploatacja układów automatyki przemysłowej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka, ekierka
39.	ELM.05	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	kalkulator z funkcjami trygonometrycznymi i logarytmicznymi, ołówek, gumka, linijka, temperówka
40.	FRK.03	Projektowanie i wykonywanie fryzur	kredki ołówkowe miękkie 24 kolory, ołówki o różnej twardości od 2H do 8B, cienkopisy: czarny, czerwony, zielony, temperówka, cyrkiel, gumka, linijka 20 cm, chusteczki higieniczne, chusteczki wilgotne, ołówek automatyczny o grubości 0,7 lub 0,5
41.	FRK.04	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych	kalkulator prosty*, linijka, ołówek, gumka, temperówka
42.	GIW.03	Eksploatacja złóż metodą odkrywkową	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
43.	GIW.05	Obsługa maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
44.	GIW.07	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
45.	GIW.08	Organizacja i prowadzenie eksploatacji otworowej złóż	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
46.	GIW.09	Organizacja i prowadzenie eksploatacji podziemnej złóż	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
47.	GIW.10	Organizacja i prowadzenie eksploatacji podziemnej kopalin innych niż węgiel kamienny	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
48.	GIW.11	Organizacja procesu przeróbki kopalin stałych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
49.	GIW.13	Organizacja i prowadzenie prac wiertniczych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
50.	HAN.02	Prowadzenie działań handlowych	XXXX**
51.	HAN.03	Prowadzenie działalności informacyjno-bibliograficznej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka, kredki ołówkowe 6 kolorów podstawowych, cyrkiel
52.	HGT.03	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka

53.	HGT.06	Realizacja usług w recepcji	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
54.	HGT.07	Przygotowanie imprez i usług turystycznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
55.	HGT.08	Obsługa klienta i rozliczanie imprez i usług turystycznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
56.	HGT.09	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
57.	HGT.10	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
58.	HGT.11	Organizacja usług gastronomicznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, ekierka, temperówka
59.	HGT.12	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
60.	MEC.09	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	XXXX**
61.	MEC.10	Organizacja i wykonywanie prac spawalniczych	XXXX**
62.	MOT.06	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
63.	OGR.03	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	kalkulator prosty*, ołówek HB, gumka do ścierania, linijka co najmniej 20 cm, trójkąt kreślarski, cyrkiel, temperówka, kredki ołówkowe 12 kolorów (wymagane w zestawie kolory: żółty, pomarańczowy, czerwony, różowy, fioletowy, jasny niebieski, ciemny niebieski, jasny zielony, ciemny zielony, brązowy, czarny), cienkopisy kreślarskie czarne 3 grubości np.: 0,5; 0,3 i 0,2
64.	OGR.04	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	kalkulator prosty*, ołówek HB, gumka do ścierania, linijka co najmniej 20 cm, trójkąt kreślarski, cyrkiel, temperówka, cienkopisy kreślarskie czarne 3 grubości np.: 0,5; 0,3 i 0,2
65.	OGR.05	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
66.	MED.04	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	kalkulator prosty*, czerwony długopis, zielony długopis, ołówek, gumka
67.	MED.09	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu produktami leczniczymi, wyrobami medycznymi, suplementami diety i środkami spożywczymi specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz innymi produktami dopuszczonymi do obrotu w aptece na podstawie przepisów prawa	kalkulator prosty*, linijka
68.	MED.13	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	ołówek, gumka, temperówka, linijka, kredki ołówkowe – minimum 6 kolorów
69.	PGF.04	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	XXXX**
70.	PGF.06	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka

71.	PGF.07	Wykonywanie przekazu reklamowego	XXXX**
72.	PGF.08	Zarządzanie kampanią reklamową	XXXX**
73.	MOD.11	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
74.	MOD.12	Organizacja i prowadzenie procesów wytwarzania wyrobów skórzanych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, ekierka, cyrkiel, temperówka
75.	MOD.15	Stylizacja ubioru i kreacja wizerunku	Zestaw ołówków 2H - 8B, ołówek automatyczny, kredki miękkie akwarelowe - 36 kolorów, cienkopisy: czarny, czerwony i zielony, gumka, temperówka, cyrkiel, linijka-20 cm, chusteczki higieniczne – małe op., wilgotne chusteczki jednorazowe -2 szt.
76.	ROL.05	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
77.	ROL.06	Organizacja chowu i hodowli koni	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
78.	ROL.08	Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
79.	ROL.09	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
80.	ROL.10	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
81.	ROL.11	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
82.	RYB.01	Wykonywanie prac rybackich w akwakulturze oraz rybackie użytkowanie wód śródlądowych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
83.	SPL.01	Obsługa magazynów	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
84.	SPL.02	Obsługa podróźnych w portach i terminalach	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
85.	SPL.03	Obsługa ładunków w portach i terminalach	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
86.	SPL.04	Organizacja transportu	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
87.	SPL.05	Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
88.	SPC.06	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
89.	SPC.07	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
90.	MTL.04	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	kalkulator prosty*, linijka, cyrkiel, kątomierz, trójkąt rysunkowy, ołówki 0,7 i 0,5, gumka
91.	MTL.05	Organizacja i prowadzenie procesów metalurgicznych	kalkulator prosty*
92.	INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	XXXX**
93.	INF.04	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji	XXXX**

94.	INF.10	Obsługa oprogramowania i sprzętu informatycznego wspomagających użytkownika z niepełnosprawnością wzrokową	XXXX**
95.	TDR.01	Eksploatacja środków transportu drogowego	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
96.	TDR.02	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
97.	TKO.03	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka, cienkopis czarny i czerwony
98.	TKO.04	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem kolejowych obiektów inżynierskich oraz podstawy kosztorysowania	XXXX**
99.	TKO.07	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	kalkulator prosty*
100.	TKO.08	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	kalkulator prosty*, linijka o zakresie pomiarowym od 0 do 30 cm, długopisy kolorowe: niebieski, czerwony i zielony
101.	TKO.10	Eksploatacja i utrzymanie pojazdów kolejowych	kalkulator prosty*, ołówek HB, zestaw kreślarski (linijka, kątomierz, cyrkiel, ekierka), linijka min. 20 cm, cyrkiel ołówkowy lub na wkłady z zapasem wkładów, gumka do mazania/ścierania ołówkowa, temperówka
102.	TLO.01	Wykonywanie obsługi technicznej wyposażenia awionicznego i elektrycznego statków powietrznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
103.	TLO.02	Obsługa operacyjna portu lotniczego i współpraca ze służbami żeglugi powietrznej	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, temperówka, linijka
104.	TLO.03	Wykonywane obsługi technicznej płatowca i jego instalacji oraz zespołu napędowego statków powietrznych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka-20 cm, ekierka, temperówka
105.	TWO.05	Organizacja budowy, remontu i modernizacji kadłuba jednostek pływających	XXXX**
106.	TWO.06	Organizacja i wykonywanie prac związanych z eksploatacją maszyn, urządzeń i instalacji okrętowych	XXXX**
107.	TWO.07	Pełnienie wachty morskiej i portowej	kalkulator z funkcjami trygonometrycznymi i logarytmicznymi, ołówek, gumka, linijka, temperówka, trójkąty nawigacyjne 2 szt., przenośnik nawigacyjny, cyrkiel
108.	TWO.09	Obsługa siłowni statkowych, urządzeń pomocniczych i mechanizmów pokładowych	XXXX**
109.	SPC.XX	Produkcja i dystrybucja wyrobów spożywczych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka
110.	KKK.01 (eksperyment)	Obsługa bezpośrednia pasażerów przed podróżą w przewozach lotniczych, morskich i lądowych	kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka, linijka, cienkopis kolory: czerwony, zielony i niebieski

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

\*\* Szczegółowa informacja dotycząca materiałów i przyborów pomocniczych jest zamieszczona we wskazaniach dla ośrodków egzaminacyjnych, opisujących przygotowanie stanowisk egzaminacyjnych do części praktycznej egzaminu, które są udostępniane przed egzaminem.

dr hab. Robert Zakrzewski  
Dyrektor