

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW I MATERIAŁÓW ĆWICZENIOWYCH  
DLA ODDZIAŁÓW KLASY II CZTEROLETNIEGO LICEUM  
OBOWIĄZUJĄCY W IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM IM. T. KOŚCIUSZKI W KRAKOWIE  
W ROKU SZKOLNYM 2020/2021**

Przedmiot	Tytuł podręcznika i materiału ćwiczeniowego	Autor	Wydawnictwo	Zakres kształcenia
<b>Język polski</b>	Język polski. Oblicza epok 2.1 i 2.2 Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Karty pracy	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski  E. Nowak	WSiP	podstawowy i rozszerzony
<b>Język angielski</b>	Focus Second Edition 3  High Note 2	Praca zbiorowa	Longman Pearson Pearson	podstawowy
	Focus Second Edition 4  High Note 3 Focus 5 (dla grupy 2h1)	Praca zbiorowa	Longman Pearson Pearson Pearson	rozszerzony
<b>Język niemiecki</b>	Infos Aktuell 1 – Podręcznik + zeszyt ćwiczeń	T. Gajownik, N. Drabich, B. Sekulski, C. Serzysko	Pearson	podstawowy
	Infos Aktuell 2 – Podręcznik + zeszyt ćwiczeń	T. Gajownik, N. Drabich, B. Sekulski, C. Serzysko	Pearson	rozszerzony
<b>Język francuski</b>	„C'est parties 2”  Zeszyt ćwiczeń A2 „C'est parties 2”	M. Piotrowska-Skrzypek, M. Gajos, M. Deckert, E. Kalinowska, M. Sowa	Draco	podstawowy
<b>Język rosyjski</b>	Kak raz 2. Podręcznik + zeszyt ćwiczeń	O. Tatarczyk	WSiP	podstawowy
<b>Język włoski</b>	Nuovo Progetto Italiano 1a  Ćwiczenia – Nuovo Progetto Italiano 1 Quaderno degli esercizi	T. Marin, S. Magnelli  L. Ruggieri, S. Magnelli, T. Marin	Edilingua	podstawowy
<b>Matematyka</b>	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 2. Zakres podstawowy <b>(podręcznik nie jest obowiązkowy dla uczniów)</b>  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 2. Zakres podstawowy	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna * Krzysztof Pazdro	podstawowy
	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 2. Zakres rozszerzony. <b>(podręcznik nie jest obowiązkowy dla uczniów)</b>  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 2. Zakres rozszerzony	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna * Krzysztof Pazdro	rozszerzony
<b>Historia</b>	Poznać przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	A. Kucharski, A. Niewęglowska	Nowa Era	podstawowy

	Zrozumieć przeszłość 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	P. Klint	Nowa Era	rozszerzony
<b>Wiedza o społeczeństwie</b>	W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	L. Czechowska, A. Janicki	Nowa Era	podstawowy
	W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	S. Drelich, A. Janicki, E. Martinek	Nowa Era	rozszerzony
<b>Geografia</b>	Oblicza geografii. Część 2. Część 2. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	T. Rachwał, R. Ułiszak, K. Wiedermann, P. Kroh	Nowa Era	podstawowy
	Oblicza geografii. Część 2. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	T. Rachwał, W. Kilar	Nowa Era	rozszerzony
<b>Biologia</b>	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	A. Helmin, J. Holeczek	Nowa Era	podstawowy
	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	M. Guzik, R. Kozik, W. Zamachowski	Nowa Era	rozszerzony
<b>Fizyka</b>	Fizyka 2. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy <b>(podręcznik nie jest obowiązkowy dla uczniów)</b>	L. Lehman, W. Polesiuk, G.F. Wojewoda	WSiP	podstawowy
	Fizyka. Zbiór zadań 1-3. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	L. Lehman, W. Polesiuk, G.F. Wojewoda		
	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum.. Klasa 2. Zakres rozszerzony <b>(podręcznik nie jest obowiązkowy dla uczniów)</b>	N. Fijałkowska, B. Sagnowska, J. Salach, J. M. Kreiner	WSiP	rozszerzony
	Fizyka 2. Zbiór zadań. Liceum i technikum. Zakres rozszerzony	A. Brożek, K. Nissing, J. Salach		
<b>Chemia</b>	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	R. Hessa, A. i J. Mrzigod	Nowa Era	podstawowy
	To jest chemia 1 – Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	M. Litwin, Styka-Wlazło, J. Szymańska	Nowa Era	rozszerzony
	To jest chemia – zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	E. Megiel, G. Świdarska		
<b>Informatyka</b>	Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy <b>(podręcznik nie jest obowiązkowy dla uczniów)</b>	G. Koba	Migra	podstawowy
	Informatyka na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	M. Borowiecki	Nowa Era	rozszerzony

	(podręcznik nie jest obowiązkowy dla uczniów)			
<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczość dla szkół ponadpodstawowych	Z. Makieła, T. Rachwał	Nowa Era	podstawowy
<b>Religia</b>	Mocni nadzieją (podręcznik nie jest obowiązkowy dla uczniów)	Ks. T. Panuś, R. Chrzanowska	Wydawnictwo Św. Stanisława	podstawowy