

Zestaw podręczników na rok szkolny 2022/2023

klasa 3 LO

Przedmiot	Podręcznik	Wydawnictwo	Autor
J. polski	Ponad słowami Klasa 3 część 1 i 2	Nowa Era	
J. hiszpański	Descubre 2 Podręcznik	Draco	M. Spychała-Wawrzyniak X. P. Lopez
J. niemiecki	informacja będzie na początku roku		
Matematyka ZP i ZR	MATeMATyka 3 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy i rozszerzony	Nowa Era Nr dopuszczenia: 988/3/2021	Wojciech Babiański Lech Chańko
Matematyka ZR	dotatkowo dla ZR Matura z matematyki 2018 część 1 i 2 Poziom podstawowy i rozszerzony		Andrzej Kiełbasa Piotr Łukasiewicz
Historia	„Poznać przeszłość 3” Zakres podstawowy	Nowa Era	Adam Kucharski Aneta Niewęglowska
Historia ZR	"Zrozumieć przeszłość" 2 i 3 zakres rozszerzony	Nowa Era	PAWEŁ KLINT ANETA NIEWĘGŁOWSKA TOMASZ KRZEMIŃSKI
Geografia	Oblicza geografii 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy Karty Pracy 3	Nowa Era	Czesław Adamiak Anna Dubownik Marcin Świtoniak Marcin Nowak Barbara Szyda
Geografia ZR	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Szkoła ponadpodstawowa Karty Pracy 2	Nowa Era	Tomasz Rachwał Wioletta Kilar
Biologia	Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy bez zeszytu ćwiczeń	Nowa Era Zakres podstawowy	Anna Helmin Jolanta Holeczek
Biologia ZR	Biologia na czasie 2 i 3 (dwa podręczniki) Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony [bez zeszytu ćwiczeń, chętni- maturalne karty pracy]	Nowa Era Zakres rozszerzony	Marek Guzik Ryszard Kozik Władysław Zamachowski
Fizyka	informacja będzie na początku roku		
Chemia	To jest chemia 2 Dla absolwentów szkół podstawowych. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań. bez zeszytu ćwiczeń	Nowa Era Zakres podstawowy	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod
Chemia ZR	To jest chemia 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa [bez zeszytu ćwiczeń, chętni- maturalne karty pracy]	Nowa Era Zakres rozszerzony	Maria Litwin Szarota Styka-Wlaziło Joanna Szymońska
Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych. [kontynuacja]	Nowa Era	Zbigniew Makieta Tomasz Rachwał
Informatyka	podręcznik nie obowiązuje		

Podręczniki do języka angielskiego
zostaną zaprezentowane przez lektorów na początku września.