

## WYKAZ PODRĘCZNIKÓW, MATERIAŁÓW EDUKACYJNYCH

### i MATERIAŁÓW ĆWICZENIOWYCH

obowiązujących w klasach pierwszych w XXI LO w Lublinie

od roku szkolnego **2020/2021**

(liceum czteroletnie – absolwenci szkół podstawowych)

<b>I.p.</b>	<b>Nazwa zajęć edukacyjnych, zakres</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Autorzy</b>	<b>Wydawnictwo</b>	<b>Dotyczy oddziałów</b>
1.	RELIGIA	W poszukiwaniu wolności	ks. Marian Zając	GAUDIUM	wszystkich
2.	JĘZYK POLSKI zakres podstawowy i rozszerzony	Sztuka wyrazu. Podręcznik dla klasy 1. Zakres podstawowy i rozszerzony cz. 1 i 2.	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, J. Zaporowicz, T. Zieliński, E. Prylińska, C. Ratajczak	GWO	wszystkich
3.	HISTORIA zakres podstawowy	Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Marcin Pawlak, Adam Szweda	Nowa Era	A, B, D, E, F

4.	<b>HISTORIA</b> zakres rozszerzony	Zrozumieć przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Ryszard Kulesza, Krzysztof Kowalewski	Nowa Era	<b>C</b>
5.	<b>WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE</b> zakres podstawowy	W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	Nowa Era	<b>A, B, C, D, E</b>
6.	<b>WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE</b> zakres rozszerzony	W centrum uwagi 1. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Arkadiusz Janicki, Jerzy Komorowski, Arkadiusz Peisert	Nowa Era	<b>F</b>
7.	<b>PLASTYKA</b>	Plastyka. Podręcznik dla klasy 1. Zakres podstawowy.	Anita Przybyszewska-Pietrasik	Operon	<b>Wszystkich (w zależności od wyboru)*</b>

8.	<b>MUZYKA</b>	Muzyka. Zakres podstawowy.	Małgorzata Rykowska, Zbigniew Szalko.	Operon	<b>Wszystkich (w zależności od wyboru)*</b>
9.	<b>Podstawy języka łacińskiego</b>	HOMO ROMANUS cz. I (bez zeszytu ćwiczeń)	J. Ryba, E. Wolanin, A. Klęczar;	Draco	<b>A, C</b>
10.	<b>GEOGRAFIA, zakres podstawowy</b>	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy	R. Malarz, M. Więckowski	Nowa Era	<b>A, B, C, D, E</b>
		Oblicza geografii 1 Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	K. Maciążek	Nowa Era	<b>A, B, C, D, E</b>
11.	<b>GEOGRAFIA, zakres rozszerzony</b>	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony	R. Malarz, M. Więckowski	Nowa Era	<b>F</b>

		Oblicza geografii 1 Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony	D. Burczyk V. Feliniak E. Jaworska B.Marczewska S. Ropel J.Soja	Nowa Era	<b>F</b>
<b>12.</b>	<b>BIOLOGIA, poziom podstawowy</b>	Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum ZAKRES PODSTAWOWY	A. Helmin, J. Holeczek	Nowa Era	<b>B, C, E, F</b>
<b>13.</b>	<b>BIOLOGIA, poziom rozszerzony</b>	Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum ZAKRES ROZSZERZONY	M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska, W. Zamachowski	Nowa Era	<b>A, D</b>
<b>14.</b>	<b>CHEMIA, Zakres podstawowy</b>	To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna	R. Hassa A. Mrzigod J. Mrzigod	Nowa Era	<b>B, C, E, F</b>

		Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum ZAKRES PODSTAWOWY (ze zbiorem zadań)			
		To jest chemia 1 Karty pracy z kartami laboratoryjnymi ZAKRES PODSTAWOWY	A. Kwiek E. Megiel	Nowa Era	<b>B, C, E, F</b>
15.	<b>CHEMIA, zakres rozszerzony</b>	To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego. ZAKRES ROZSZERZONY	M. Litwin S. Styka -Wlazło J. Szymońska	Nowa Era	<b>A, D</b>
		To jest chemia Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego. ZAKRES ROZSZERZONY	St. Banaszkiwicz K. Dudek – Różycki, K. Gnerowicz - Siudak M. Kołodziejska i in.	Nowa Era	<b>A, D</b>

		To jest chemia 1 Maturalne karty pracy z kartami laboratoryjnymi. ZAKRES ROZSZERZONY	K. Dudek – Różycki, E. Megiel, M. Płotek, G. Świdorska, T. Wichur	Nowa Era	<b>A, D</b>
		Zbiór zadań z chemii dla LO ZAKRES ROZSZERZONY	K. M. Pazdro A. Rola - Noworyta	Oficyna Edukacyjna Pazdro	<b>A, D</b>
<b>16.</b>	<b>FIZYKA zakres podstawowy</b>	Fizyka. Podręcznik. Klasa 1. Zakres podstawowy. Reforma 2019. Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum.	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk Grzegorz Wojewoda	WSiP	<b>A, C, D, F</b>
		Fizyka. Zbiór zadań. Liceum i technikum. Klasy 1-3. Zakres podstawowy. Reforma 2019.	Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz Wojewoda	WSiP	<b>A, C, D, F</b>
<b>17.</b>	<b>FIZYKA zakres rozszerzony</b>	Zrozumieć fizykę 1. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Szkoły ponadpodstawowe	K. Byczuk, M. Braun, E. Wójtowicz, A. Seweryn-Byczuk	Nowa Era	<b>B, E</b>

18.		Zrozumieć fizykę 1. Zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, dla absolwentów szkół podstawowych	B.Mendel, J.Mendel, T.Stolecka, E. Wójtowicz	Nowa Era	<b>B, E</b>
19.	<b>EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA,</b>	Żyję i działam bezpiecznie	Jarosław Słoma	Nowa Era	<b>wszystkich</b>
20.	<b>MATEMATYKA zakres podstawowy</b>	Matematyka podręcznik do liceów i techników Zakres podstawowy	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	OFICYNA EDUKACYJNA PAZDRO	<b>A, C, F</b>
		MATEMATYKA Zbiór zadań do liceów i techników Zakres podstawowy			

21.	<b>MATEMATYKA</b> zakres rozszerzony	Matematyka podręcznik do liceów i techników Zakres rozszerzony	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	OFICYNA EDUKACYJNA PAZDRO	<b>B, D, E</b>
		MATEMATYKA Zbiór zadań do liceów i techników Zakres rozszerzony			
22.	<b>INFORMATYKA</b> zakres podstawowy	Informatyka. Podręcznik dla klasy 1 Zakres podstawowy	Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka	WSiP	<b>A, C, D, E-1, F</b>
23.	<b>INFORMATYKA</b> zakres rozszerzony	Informatyka 1. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony	Wojciech Hermanowski, Sławomir Sidor	OPERON	<b>B, E-2</b>

\* Uczeń wybiera jeden z przedmiotów: plastykę albo muzykę.