

**Wykaz podręczników i programów dopuszczonych do użytku w klasie **IV****  
**Katolickiego Liceum Ogólnokształcącego**  
**im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży**  
**w roku szkolnym 2022/2023**

L.p.	Przedmiot	Nr programu w szkolnym zestawie	Autor programu	Autor/ tytuł podręcznika /wydawnictwo	Nr ewidencyjny w wykazie
1.	JĘZYK POLSKI (PP)	LO/1/IV	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony” klasa4	1014/7/2022
2.	JĘZYK POLSKI (PR)	LO/1/IV/PR	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	„Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony” klasa 4	1014/7/2022
3.	JĘZYK ANGIELSKI	LO/2/IV LO/2/IV/R	Anna Kulińska	1. Dorota Borkowska, Rachel Evans <i>Oxford Repetytorium Maturzysty 2023 Poziom podstawowy i rozszerzony</i> 2. Cathy Dobb, Ken Lackman, Jenny Dooley „Repetytorium dla szkół ponadpodstawowych. Poziom rozszerzony” wyd. Express Publishing	1135/2022  W trakcie realizacji
4.	JĘZYK NIEMIECKI	LO/3/III	Anna Kryczyńska-Pham	„Effekt” cz. 3 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	937/3/2020
5.	HISTORIA (PP)	LO/4/III/P	Robert Śniegocki	Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, Nowa Era	
6.	MATEMATYKA	LO/6/IV	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	MATeMatyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Zakres podstawowy</b>	971/4/2022
7.	MATEMATYKA (PR)	LO/6/IV/R	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	MATeMatyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <b>Zakres podstawowy i rozszerzony.</b>	988/4/2022
8.	FIZYKA (PP)	LO/7/III	M. Braun, W. Śliwa	Marcin Braun, Weronika Śliwa - „Odkryć fizykę 3” -Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum - zakres podstawowy, Nowa Era	

9.	CHEMIA (PR)	LO/8/IV/R	M. Litwin S. Styła-Wlazło	M. Litwin, S. Styła-Wlazło, J. Szymońska To jest chemia 1. Chemia organiczna. Zakres rozszerzony. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Nowa Era	991/2/2020
10.	GEOGRAFIA (PR)	LO/9/IV /R	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Oblicza geografii 4 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Nowa Era	973/4/2022
11.	BIOLOGIA (PR)	LO/10/IV/R	Urszula Poziomek	Stanisław Krawczyk , Jolanta Holeczek , Władysław Zamachowski , Franciszek Dubert , Marek Guzik , Anna Helmin „Biologia na czasie 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Wydawnictwo: Nowa Era Autorzy: Bartłomiej Grądzki, Agnieszka Krotke, Anna Tyc/Biologia na czasie 4 Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony/NowaEra	w trakcie procedury MEN
12.	RELIGIA	LO/11/III	T. Śmiech, E. Kondrak, B. Nosek	J. Czerkawski, E. Kondrak, B. Nosek, W bogactwie miłości, wydawnictwo Jedność	AZ-43-03/12
13.	WYCHOWANIE FIZYCZNE	LO/12/IV	Białek Urszula Wolfart-Piech Joanna	Bez podręcznika	-
14.	WOS (PR)	LO/19/IV/R	Mariusz Menz	Arkadiusz Janicki, Jerzy Komorowski, Arkadiusz Peisert W centrum uwagi 4. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony, Nowa era	1035/4/2022
15.	HISTORIA	LO/4/III/R	Robert Śniegocki	Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony, Nowa Era	
16.	INFORMATYKA	LO/14/III	W. Jochemczyk, K. Olędzka	W. Jochemczyk, K. Olędzka - Informatyka 3 zakres podstawowy, WSiP	974/3/2021
17.	JĘZYK ROSYJSKI	LO/24/IV	Renata Broniarz	Olga Tatarczyk „Kak paz 4/ Kak raz 3” Język rosyjski. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń do liceum i technikum. WSiP	966/4/2022