

**Wykaz podręczników Liceum Ogólnokształcącego w Małogoszczu
na rok szkolny 2022/2023 dla liceum czteroletniego**

KLASA IV

Lp.	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor, wydawnictwo	Nr dopuszczenia MEN	Zakres kształcenia: podstawowy lub rozszerzony
	Język polski	„Oblicza Epok 4”. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4.	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski WSiP	oczekuje na nr	podstawowy i rozszerzony
	Język angielski	Express Publishing Repetytorium. Poziom rozszerzony (kl. 4a gr.roz – M. Kleszcz)	Cathy Dobb, Ken Lackman, Jenny Dooley, Express Publishing	oczekuje na nr	poziom rozszerzony B2/C1
Express Publishing Repetytorium. Poziom podstawowy i rozszerzony (kl. 4b – M. Kleszcz)		oczekuje na nr		poziom podstawowy i rozszerzony – B2	
Vision 5 (gr. M. Chrabąszcz)		Paul Kelly, Michael Duckworth Oxford University Press Polska	986/5/2020	poziom rozszerzony B2/C1	
	Język niemiecki	Welttour Deutsch Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Część 4	Sylwia Mróz – Dwornikowska Nowa Era	935/4/2021	B1/B2
	Język rosyjski	Kak raz. Język rosyjski. Podręcznik. Liceum i technikum. Część 4	Olga Tatarczyk WSiP	966/4/2022	podstawowy A2+

Matematyka	Prosto do matury 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Maciej Antek, Krzysztof Belka, Piotr Grabowski NOWA ERA	1008/4/2022	podstawowy
			1013/4/2022	podstawowy i rozszerzony
Historia	Poznać przeszłość 4 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak NOWA ERA	oczekuje na nr	podstawowy
	Zrozumieć przeszłość 4 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska NOWA ERA	oczekuje na nr	rozszerzony
Geografia	Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh NOWA ERA	oczekuje na nr	rozszerzony
Biologia	Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski NOWA ERA	1010/4/2022	rozszerzony
Fizyka	Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 4	Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn – Byczuk, Elżbieta Wójtowicz NOWA ERA	1002/4/2022	rozszerzony
Chemia	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Maria Litwin, Szarota Styka-Włazło, Joanna Szymońska NOWA ERA	991/2/2020	rozszerzony
Religia	W bogactwie miłości	Elżbieta Kondrak, Jedność	ZA-43-03/12- KL-1/14	podstawowy

Materiały ćwiczeniowe obowiązujące w roku szkolnym 2022/2023

Lp.	Przedmiot	Tytuł podręcznika,	Autor, wydawnictwo
1.	Język polski	Karty pracy. Język polski cz. 4	Ewa Nowak WSiP
2.	Język angielski	Oxford Repetytorium Maturzysty. Klasa 4	Dorota Borkowska, Rachel Ewans, Oxford University Press Polska
3.	Język niemiecki	„Welttour Deutsch 4” Zeszyt ćwiczeń	Sylwia Mróz – Dwornikowska Nowa Era
4.	Język rosyjski	Kak raz Zeszyt ćwiczeń klasa 4	Olga Tatarczyk WSiP
5.	Biologia	Maturalne karty pracy 4 dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Bartłomiej Grądzki, Agnieszka Krotke, Anna Tyc NOWA ERA
6.	Chemia	To jest chemia – Maturalne karty pracy 2	Karol Dudek – Różycki, Elżbieta Megiel, Michał Płotek, Grażyna Świdorska, Tomasz Wichur NOWA ERA
7.	Fizyka	Zrozumieć fizykę Zbiór zadań zakres rozszerzony część 4.	B. Mendel, J. Mendel, T. Stolecka, E. Wójtowicz NOWA ERA