

**I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W GARWOLINIE**  
Wykaz podręczników stosowanych w roku szkolnym 2023/2024

**KLASA IV**

<b>Przedmiot</b>	<b>Klasa</b>	<b>Autor</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Wydawca</b>
<b>JĘZYK POLSKI</b>	IV	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	<i>Ponad słowami</i>  Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 4	Nowa Era
<b>JĘZYK ANGIELSKI</b>	IV	Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz- Jasińska  M. Rosińska, L. Edwards G.J. Manin  Praca zbiorowa	<i>Impulse 4,</i> <i>Impulse 5</i>  <i>Repetytorium do szkół ponadpodstawowych</i>  <i>lub</i>  <i>Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i</i> <i>techników. Poziom rozszerzony.</i>	Macmillan  Macmilan  Pearson2023/24
<b>JĘZYK NIEMIECKI</b>	IV	S. Mróz-Dwornikowska	<i>Welttour Deutsch 4. Poziom B1.</i>	Nowa Era

<b>JĘZYK ROSYJSKI</b>	IV	M. Wiatr- Kmieciak S. Wujec	<i>Wot i my po nowomu 4.</i> (podręcznik i zeszyt ćwiczeń)	PWN
<b>JĘZYK FRANCUSKI</b>	IV	R. Boutegege, M. Supryn-Klepcarz	<i>Exploits 4</i>	PWN
<b>MATEMATYKA poziom podstawowy</b>  <b>lub</b>  <b>MATEMATYKA poziom rozszerzony</b>	IV	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
		Dorota Ponczek, Karolina Wej	MATeMATyka 4 Karty pracy ucznia. Zakres podstawowy	Nowa Era
	IV	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i techniku. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era
		Praca zbiorowa	MATeMATyka 3. Maturalne karty pracy. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Nowa Era

<b>INFORMATYKA poziom rozszerzony</b>	IV	Wojciech Hermanowski, Sławomir Sidor	Informatyka 4. Podręcznik. Zakres rozszerzony. Liceum i technikum.	Operon
<b>HISTORIA poziom podstawowy</b>	IV	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak	<i>Poznać przeszłość 4</i> Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
<b>lub</b>				
<b>HISTORIA poziom rozszerzony</b>	IV	Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska	<i>Zrozumieć przeszłość 4</i> Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era
<b>WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE poziom rozszerzony</b>	IV	Lucyna Czechowska, Sławomir Drelich	<i>W centrum uwagi 4</i> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era

<b>BIOLOGIA</b> poziom rozszerzony	IV	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	<i>Biologia na czasie 4</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony.	Nowa Era
<b>CHEMIA</b> poziom rozszerzony	IV	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era
<b>FIZYKA</b> poziom rozszerzony	IV	Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony	Nowa Era
<b>GEOGRAFIA</b> poziom rozszerzony	IV	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	<i>Oblicza geografii 4</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony.	Nowa Era
<b>RELIGIA</b>	IV	B. Nosek, E. Kondrak, ks. dr J. Czerkawski	<i>W bogactwie miłości</i> (podręcznik nie jest obowiązkowy)	Wydawnictwo Jedność

<b>ETYKA</b>		J. Kwapiszewski P. Kołodziński	<i>Etyka. Odkrywamy na nowo.</i> (podręcznik nie jest obowiązkowy)	Operon
--------------	--	-----------------------------------	---	--------