

**Podręczniki obowiązujące w V LO w Gdyni w roku szkolnym 2024/ 2024**

**Klasa III (Liceum 4-letnie , na podbudowie 8-letniej szkoły podstawowej)**

<b>Przedmiot</b>	<b>Autor</b>	<b>Tytuł podręcznika</b>	<b>Wydawnictwo</b>	<b>Uwagi</b>
<b>Religia</b>	ks. Milenicki, E.Kondrak	<b>Szczęśliwi, którzy żyją nadzieją</b>	Jedność	podręcznik nie jest obowiązkowy
<b>Etyka</b>		informacja we wrześniu		
<b>Język polski</b>	J.Kościerzyńska, A.Cisowska (i in.)	<b>Ponad słowami 3 część 1 i część 2.</b> Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	NOWA ERA	
<b>Język angielski</b>	S.Kay, V.Jones, R.Hasting, A.Juszko	<b>Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym - wydanie jednotomowe. Matura 2023.</b>	PEARSON	
<b>Język niemiecki</b>	Anna Kryczyńska -Pham	<b>EFFEKT Neu 2</b> język niemiecki, podręcznik + zeszyt ćwiczeń	WSIP	
<b>Język rosyjski</b>	M.Wiatr-Kmieciak, S.Wujec	<b>Vot i my po nowomu 3,</b> podręcznik + zeszyt ćwiczeń	PWN	
<b>Język francuski</b>	R.Boutegege, M.Supryn-Klepcarz	<b>Exploits 2 / Exploits 3.</b> Podręcznik do nauki języka francuskiego dla liceum i technikum	PWN	
<b>Historia</b>	J. Kłaczek, A. Łaszkiwicz, S. Roszak	<b>Poznać przeszłość 3.</b> Poznać przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	NOWA ERA	
	Aneta Niewęgłowska, Tomasz Krzemiński.	<b>Zrozumieć przeszłość 3.</b> Zrozumieć przeszłość Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony		

<b>Matematyka</b>	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	<b>MaTeMAtyka 3.</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	NOWA ERA	zakres podstawowy, dodatkowe materiały wydrukowane wzory maturalne CKE Matura 2023, zeszyt A4 i kalkulator prosty
	Marcin Kurczab, Elżbiet Kurczab, Elżbieta Świda	<b>Matematyka.</b> Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3	Oficyna Edukacyjna Pazdro	klasa profil matematyczny: dodatkowe materiały wydrukowane wzory maturalne CKE Matura 2023, zeszyt A4 i kalkulator prosty.
		<b>Matematyka.</b> Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3		
<b>Fizyka</b>	Opracowanie zbiorowe	<b>Fizyka 3.</b> Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	WSIP	
<b>Chemia</b>	Romuald Haasa, Aleksandr Mrzigod, Janusz Mrzigod	<b>To jest chemia 2. Chemia organiczna.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	NOWA ERA	zakres podstawowy
	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Jaonna Szymańska	<b>To jest chemia 2. Chemia organiczna.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony		zakres rozszerzony
<b>Biologia</b>	J.Holeczek	<b>Biologia na czasie 3.</b> Zakres podstawowy	NOWA ERA	zakres podstawowy
	F.Dubert, M.Guzik, A.Helmin, J.Holeczek, S.Krawczyk, W.Zamachowski	<b>Biologia na czasie 3.</b> Zakres rozszerzony		zakres rozszerzony
<b>Geografia</b>	M.Świtoniak, T.Wieczorek, R.Malarz, M.Więckowski	<b>Oblicza geografii 3.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	NOWA ERA	zakres podstawowy
	K.Maciążek	<b>Oblicza geografii 3.</b> Karty pracy ucznia 3, zakres podstawowy.		
	M.Świtoniak, T.Wieczorek, R.Malarz, M.Więckowski	<b>Oblicza geografii 3.</b> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony		zakres rozszerzony
	V. Feliniak, B.Marczewska, W.Siliczak	<b>Maturalne karty pracy 3</b>		
<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>	T.Rachwał, Z.Makięła	<b>Krok w przedsiębiorczość.</b> Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	NOWA ERA	kontynuacja podręcznika z klasy 2
<b>Informatyka</b>	J.Mazur, J.Wierzbicki	<b>Informatyka na czasie 3. Zakres podstawowy.</b>	NOWA ERA	zakres podstawowy
		<b>Informatyka na czasie 3. Zakres rozszerzony</b>		zakres rozszerzony