

**Wykaz podręczników dla uczniów klas III
Liceum Ogólnokształcącego Nr XV we Wrocławiu
w roku szkolnym 2022/2023
(szkoła ponadpodstawowa, liceum 4 letnie)**

Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Klasy
Język polski	„Oblicza epok”. Zakres podstawowy i rozszerzony. Części: 3.1, 3.2.	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	WSiP	Klasy trzecie
Język angielski	„Matura Focus”...			Szczegółowe informacje we wrześniu
Język niemiecki	„Effekt 3”	A. Kryczyńska-Pham, S. Kośliński	WSiP	Klasy trzecie
Matematyka	„MATeMATyka 3” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Dla absolwentów szkół podstawowych. Zakres podstawowy i rozszerzony.	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha, D. Ponczek J. Wesołowska	NOWA ERA	Klasa 3A
Matematyka	„MATeMATyka 3” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Dla absolwentów szkół podstawowych. Zakres podstawowy.	W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha, J. Wesołowska	NOWA ERA	Klasy: 3B, 3C, 3D, 3E

Historia	„Poznać przeszłość 3”. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	J. Kłaczko, A. Łaskiewicz, S. Roszak	NOWA ERA	Klasy: 3A, 3B, 3C, 3E
Historia	„Zrozumieć przeszłość 3”. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	T. Krzemiński, A. Niewęgłowska	NOWA ERA	Klasa 3D
Geografia	„Oblicza geografii 3”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	C. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda	NOWA ERA	Klasy: 3A, 3B, 3C, 3D
Geografia	„Oblicza geografii 3”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	M. Świtoniak, T. Wieczorek, R. Malarz, T. Karasiewicz, M. Więckowski	NOWA ERA	Klasa 3E
Biologia	„Biologia na czasie 3”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Dla absolwentów szkół podstawowych. Zakres podstawowy.	J. Holeczek	NOWA ERA	Klasy: 3A, 3D
Biologia	„Biologia na czasie 3”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Dla absolwentów szkół podstawowych. Zakres rozszerzony.	F. Dubert, M. Guzik, A. Helmin, J. Holeczek, S. Krawczyk, W. Zamachowski	NOWA ERA	Klasy: 3B, 3C, 3E

Fizyka	Klasa 3 Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy .	L. Lehman, W. Polesiuk, G. F. Wojewoda	WSiP	Klasy: 3B, 3C, 3D, 3E
Fizyka	Klasa 3 Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres rozszerzony .	M. Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach	WSiP	Klasa 3A
Chemia	„Chemia”. Podręcznik. Klasa 3. ZAKRES PODSTAWOWY. REFORMA 2019 Szkoła ponadpodstawowa. Liceum i technikum..	R. M. Janiuk, M. Chmurska, G. Osiecka, W. Anusiak, M. Sobczak	WSiP	Klasy: 3A, 3C, 3D, 3E
Chemia	„To jest chemia 2” Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Szkoła ponadpodstawowa.	M. Litwin, S. Styka-Wlazło, J. Szymońska	NOWA ERA	Klasa 3B
Informatyka	Podręcznik Informatyka. Klasa 3. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.	W. Hermanowski	OPERON	Klasy trzecie
Podstawy przedsiębiorczości	Szczegółowe informacje we wrześniu			