

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DLA KLAS CZWARTYCH LICEUM
W ROKU SZKOLNYM 2023/2024**

Przedmiot	Klasa	Tytuł podręcznika	Autorzy	Wydawnictwo
JĘZYK POLSKI	IV 2023/2024	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	D. Chemperek, A. Kalbarczyk D. Trzeźniowski	WSiP
JĘZYK ANGIELSKI	IV 2023/2024	My Matura Perspectives. Repetytorium z języka angielskiego- poziom podstawowy i rozszerzony.	D. Williams, R. Górniak	Nowa Era,
JĘZYK NIEMIECKI	IV 2023/2024			
		Trends 3 lub Trends 4 (w zależności od zrealizowania podręcznika w klasie trzeciej).	A. Życka	Nowa Era
JĘZYK HISZPA ŃSKI	IV 2023/2024	Descubre 2 – kontynuacja	M. Spychała- Wawrzyński Xavier Pascal	Draco

		Descubre 3	Lopez A. Dudziak – Szukała i in.	
HISTORIA	IV 2023/2024	Poznać przeszłość 4 Podręcznik do historii dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.	J. Kłaczko, S. Roszak	Nowa Era
GEOGRAFIA	IV 2023/2024	Klasa 4c Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony. Maturalne karty pracy cz.4.	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Paweł Kroh	Nowa Era
FIZYKA	IV 2023/2024		B.Sagnowska	

		<p>Klasa 4a</p> <p>Fizyka 4. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.</p>	<p>M. Fijałkowska J. Salach</p>	<p>WSiP</p>
<p>BIOLOGIA</p>	<p>IV 2023/2024</p>	<p>Klasy: 4b,4d (grupa przyrodnicza) Biologia na czasie 4. Podręcznik do biologii dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.</p> <p>Maturalne Karty Pracy 4</p>	<p>F. Dubert, M.Jurganiak, W.Zamachowski</p> <p>B.Grądzki, A.Krotke, A.Tyc</p>	<p>Nowa Era</p>

MATEMATYKA	IV 2023/2024	<p>Klasa 4d Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 4 – zakres podstawowy.</p> <p>MATEMATYKA. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 4 – zakres podstawowy.</p>	<p>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</p>	<p>Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro</p>
		<p>Klasy: 4a,4c MATEMATYKA. Podręcznik do liceów i techników Klasa 4 –zakres rozszerzony.</p>	<p>Marcin Kurczab,</p>	<p>Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro</p>
		<p>MATEMATYKA. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 4 -zakres rozszerzony.</p>		

CHEMIA	IV 2023/2024	<p>To jest chemia 2.Chemia organiczna (kontynuacja z klasy 3).</p> <p>Podręcznik dla liceum i technikum.</p> <p>Zbiór zadań z chemii – kontynuacja z kl 3</p>	M.Litwin, J.Szymańska	Nowa Era
WOS	IV 2023/2024	<p>Klasa 4d</p> <p>W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.</p> <p>Maturalne karty pracy.</p>	L.Czechowska, S.Drelich	Nowa Era
RELIGIA	IV 2023/2024	Bez podręcznika		

