

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DO 4-LETNIEGO LICEUM NA ROK SZKOLNY 2024/2025 – KLASY CZWARTE

KLASY CZWARTE	Język polski	CHEMPEREK D., KALBARCZYK A., TRZEŚNIEWSKI D. - JĘZYK POLSKI – OBLICZA EPOK 4.1 (WYD. WSIP) CHEMPEREK D., KALBARCZYK A., TRZEŚNIEWSKI D. - JĘZYK POLSKI – OBLICZA EPOK – 4.2 (WYD. WSIP) Zakres podstawowy i rozszerzony
	Historia	<u>klasa IV a:</u> „Zrozumieć przeszłość”4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska, wydawnictwo Nowa Era <u>pozostałe klasy:</u> „Poznać przeszłość”4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak, wydawnictwo Nowa Era, rok wydania 2022
	WOS (tylko grupa fakultatywna z WOS)	Tylko grupa fakultatywna z WOS (dwa podręczniki): 1) Wiedza o społeczeństwie 3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony, Maciej Batorski, Wyd. Operon (kontynuacja z klasy trzeciej) 2) Wiedza o społeczeństwie 4. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony, Maciej Batorski Wyd. Operon
	Język angielski	Podręczniki – patrz pod tabelą w specjalnym załączniku
	Język niemiecki	Wszystkie lektoraty: „Effekt neu 4 ”Wydawnictwo WSIP, Podręcznik do j. niemieckiego dla liceum i technikum z nagraniami, Anna Kryczyńska-Pham+ ćwiczenia
	Język francuski	C'est parties -- kontynuacja
	Język hiszpański	Aula Nueva 4 , podręcznik + zeszyt ćwiczeń, Jaime Corpas, Eva Garcia, Agustin Garmendia, Wyd. LektorKlett -
	Język włoski	„Il Nuovo Affresco Italiano” - B1, M. Trifone, A. Sgaglione Wyd. Le Monnier
	Język rosyjski	Вот и мы - по новому 4, podręcznik + ćwiczenia, wyd. PWN, autor M. Wiatr - Kmieciak, S. Wujec
	Matematyka	Klasy IV B, IV C, IV F -rozszerzone Matematyka. <u>Podręcznik do liceów i techników.</u> Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna Edukacyjna Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Matematyka. <u>Zbiór zadań do liceów i techników.</u> Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna Edukacyjna Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda

Matematyka c.d.		<p>Klasy IV A, D, E –podstawowe (kupują tylko uczniowie, którzy nie wybrali fakultetu z matematyki) Matematyka. <u>Podręcznik do liceów i techników</u>. Zakres podstawowy. Klasa 4 Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna Matematyka. <u>Zbiór zadań do liceów i techników</u>. Zakres podstawowy. Klasa 4 Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna</p> <p>Grupy fakultatywne z matematyki kl. IV: Matematyka. <u>Podręcznik do liceów i techników</u>. Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna Edukacyjna Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Matematyka. <u>Zbiór zadań do liceów i techników</u>. Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna Edukacyjna Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</p>
Fizyka		<p>Dla klasy IV b oraz grup fakultatywnych kl. IV : Podręcznik będzie podany uczniom we wrześniu. Zbiory – kontynuacja z poprzednich lat. Grupa fakultatywna z fizyki kl.IV: Kontynuacja zbiorów z poprzednich klas.</p>
Biologia		<p>Tylko klasy IV D, E : Biologia na czasie 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski, Nowa Era</p>
Chemia		<p>Klasy IV D i IV E : „Chemia cz.3 - podręcznik do liceów i techników - zakres rozszerzony” Autorzy: Rafał Szmigielski i Witold Danikiewicz, Wydawnictwo: Oficyna Edukacyjna Pazdro Zbiór zadań - ten sam, kontynuacja - K. Pazdro</p>
Geografia		<p><u>KL. IV – FAKULTET</u> Podręcznik „Oblicza geografii 3” (poziom rozszerzony) wyd. Nowa Era oraz Maturalne karty pracy 3 (zakres rozszerzony) wyd. Nowa Era</p>
Informatyka		<p><u>FAKULTET z INFORMATYKI KLAS IV:</u> Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Materiał edukacyjny. Część 3 Autor: Grażyna Koba, Wydawnictwo: MiGra</p>
Religia (nieob.)		<p>„W poszukiwaniu miłości” red. Ks. P. Mąkosa, Wyd. Gaudium, Lublin 2023</p>