

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH W XI LO W POZNANIU NA ROK SZKOLNY 2023/2024**  
**KLASY CZWARTE PO SZKOLE PODSTAWOWEJ**  
**KLASA 4.1 Profil Biologiczno-Chemiczny**

PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR	WYDAWNICTWO
Jęz. polski	Sztuka wyrazu , Współczesność	D.Dąbrowska i inni	GWO
Jęz. angielski 4.1 grupa 1	Repetytorium z języka angielskiego dla Liceów i Techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym.	S.Kay, V.Jones, R.Hasting, A.Juszko, D.Chandler, J.Sosnowska, M.Wieruszewska	Pearson
Jęz. angielski 4.1 grupa 2	Repetytorium z języka angielskiego dla Liceów i Techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym.	S. Kay, V.Jones, R.Hasting, A.Juszko, D.Chandler, J.Sosnowska, M.Wieruszewska	Pearson
Jęz. niemiecki	Infos aktuell 2 (kontynuacja – gr. I) następnie Infos aktuell 3 (podręcznik i zeszyt ćwiczeń) Infos aktuell 3 - podręcznik i zeszyt ćwiczeń (grupa II)	T.Gajownik, N.Drabich, B.Sekulski, C.Serzysko	Pearson
	Repetytorium z gramatyki języka niemieckiego dla początkujących	S.Bęza	PWN
Historia	Poznać przeszłość 4 zakres podstawowy Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum	J.Kłaczko, S.Rozzak	Nowa Era
Matematyka	MATeMATyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	W.Babiański, L.Chańko, J.Czarnowska, J.Wesołowska	Nowa Era
Chemia	To jest chemia 2 Chemia organiczna, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	M.Litwin, Sz.Styka- Wlazło, J.Szymońska	Nowa Era
	To jest chemia Zbiór zadań, zakres rozszerzony (kontynuacja z klasy 1 i 2)	S.Banaszkiewicz i inni	
	Zbiór zadań maturalnych zostanie podany na początku września		
Biologia	Biologia na czasie 4. Poziom rozszerzony.	F.Dubert, M.Jurgowiak, W.Zamachowski	Nowa Era
Religia	Jestem chrześcijaninem	J.Szpet, D.Jackowiak	Święty Wojciech