

Lista podręczników dla **klas czwartych** w IV Liceum Ogólnokształcącym  
w Kielcach na rok szkolny 2022/2023

Lp.	Przedmiot	Tytuł podręcznika/Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	j. polski	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum dla klasy 4. Zakres podstawowy i rozszerzony J. Kościerzyńska, A. Wróblewska, M. Matecka, A. Cisowska, J. Baczyńska-Wybrańska, J. Ginter	Nowa Era	1014/7/2022
2.	j. angielski kl. 4A	<b>JJ gr. 1</b> Focus 3 (second edition) + materiały własne S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw,	Pearson	947/3/2019
		<b>EW gr. 2</b> Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska	Macmillan	1139/2022
	j. angielski kl. 4B	<b>MS gr. 1</b> Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska	Macmillan	1139/2022
		<b>EW gr. 2</b> Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska	Macmillan	1139/2022
	j. angielski kl.4C	<b>AD gr. 1</b> Focus 5 (second edition) + Zeszyt ćwiczeń S.Kay, V.Jones, M.Berlis	Pearson	948/5/2021
		<b>KM gr.2</b> Focus 3 (second edition) + Zeszyt ćwiczeń + materiały własne S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw	Pearson	947/3/2019
	j. angielski kl. 4D	<b>JJ gr. 1</b> Focus 3 (second edition) + Zeszyt ćwiczeń + materiały własne S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw	Pearson	947/3/2019
		<b>MW gr. 2</b> Focus 4 (second edition) + materiały własne S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw	Pearson	947/4/2020
	j. angielski kl. 4E	<b>MW gr. 1</b> Focus 4 (second edition) + materiały własne S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw	Pearson	947/4/2020
		<b>DJ gr.2</b> Focus 4 (second edition) +Zeszyt ćwiczeń + materiały własne S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw	Pearson	947/4/2020

Lista podręczników dla **klas czwartych** w IV Liceum Ogólnokształcącym  
w Kielcach na rok szkolny 2022/2023

	j. angielski kl. 4F	<b><u>IK gr. 1</u></b> Focus 4 (second edition) +Zeszyt ćwiczeń S. Kay, D. Brayshaw, V.Jones,	Pearson	947/4/2020
		<b><u>MR gr. 2</u></b> Vision 3 + Zeszyt ćwiczeń H. Casey, J. Szuwart	Oxford	986/3/2019
		Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska	Macmillan	1139/2022
3.	j. niemiecki kl. 4A, 4B, 4D, 4E , 4F	Trends 4 - Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. A. Życka, E. Kościelniak - Walewska, A. Christian Körber , Warszawa 2021	Nowa Era	940/4/2021
		Trends 4 - Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Ewa Kościelniak - Walewska, Warszawa 2021	Nowa Era	
4.	j. hiszpański kl. 4C	Descubre 4 Curso de español - podręcznik (fioletowy) M.Spychała - Wawrzyniak, X. Pascual López, A. Dudziak - Szukała, A. Kazimierczak, J. Carlos Garcia Gonzalez	Draco	996/4/2021
5.	historia kl. 4F	Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. R. Śniegocki, A. Zielińska	Nowa Era	W trakcie procedury dopuszczania
	historia kl. 4A, 4B, 4C 4D, 4E	Poznać przeszłość 4. Podręcznik dla historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. J. Kłaczko, S.Roszak	Nowa Era	W trakcie procedury dopuszczania
6.	WOS kl. 4C, 4F	„W centrum uwagi 4” Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 4 L. Czechowska, S. Drelich	Nowa Era	W trakcie procedury dopuszczania
7.	matematyka Kl. 4A, 4B	Matematyka -podręcznik do liceów i techników, klasa 4. Zakres rozszerzony. M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna K. Pazdro	W trakcie procedury dopuszczania
		Zbiór zadań do liceów i techników, klasa 4. Zakres rozszerzony M. Kurczab, E.Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna K. Pazdro	

Lista podręczników dla **klas czwartych** w IV Liceum Ogólnokształcącym  
w Kielcach na rok szkolny 2022/2023

	matematyka kl. 4C, 4D, 4E, 4F	Matematyka - podręcznik do liceów i techników, klasa 4. Zakres podstawowy. M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda  Zbiór zadań do liceów i techników, klasa 4. Zakres podstawowy M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	Oficyna Edukacyjna K. Pazdro  Oficyna Edukacyjna K. Pazdro	W trakcie procedury dopuszczania
8.	fizyka Kl. 4A	Fizyka 4, Podręcznik dla liceum i technikum. Klasa 4. Zakres rozszerzony, M. Fijałkowska, J. Salach, B. Sagnowska	WSiP	W trakcie procedury dopuszczania
9.	chemia kl. 4D, 4E	To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony M. Litwin, S. Styka-Wlazło, J. Szymońska  To jest chemia. Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres rozszerzony. S. Banaszekiewicz, K. Dudek – Rózycki, K. Gnerowicz - Siudak	Nowa Era  Nowa Era	991/2/2020
10.	biologia kl. 4D, 4E	Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. F. Dubert, M. Jurgowiak, W. Zamachowski  Maturalne Karty Pracy 4 zakres rozszerzony	Nowa Era  Nowa Era	1010/4/2022
11.	geografia 4B, 4C	Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. T. Rachwał, C. Adamiak, M. Świtoniak, P. Kroh.  Maturalne Karty Pracy 4 zakres rozszerzony	Nowa Era  Nowa Era	W trakcie procedury dopuszczania
13.	informatyka kl. 4A	INFORMATYKA 3. Podręcznik - zakres rozszerzony Autorzy: W. Hermanowski, S. Sidor	OPERON	1048/3/21
14.	religia wszystkie klasy	Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak”	Jedność	