

Wykaz podręczników dla klas czwartych na rok szkolny 2023/2024

Prosimy uczniów klasy 4 F (klasa dwujęzyczna) o dokładne sprawdzenie, jaki podręcznik powinni kupić (w zależności od wybranego rozszerzenia).

Lp.	PRZEDMIOT	Klasa	PODRĘCZNIK		
			Tytuł	Autor	Wydawnictwo i rok wydania
1	biologia	B, F (rozszerzenie)	Biologia na czasie 4 . Podręcznik- zakres rozszerzony	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era 2022
2	chemia	B, F (rozszerzenie)	Kontynuacja z klasy III: To jest chemia 2 - zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy cz. 2	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era, po 2019
3	etyka	wszystkie (zapisani uczniowie)	Etyka. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej	Paweł Kołodziński i Jakub Kapiszewski	Operon 2019
4	fizyka	A, F (rozszerzenie)	Zrozumieć fizykę 3 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony Szkoła ponadpodstawowa	Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wojtowitz	Nowa Era 2021
5	geografia	D2, E, F (rozszerzenie)	Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak	Nowa Era
			Oblicza geografii 4. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Violetta Feliniak, Katarzyna Maciążek, Bogusława Marczevska	Nowa Era
			Atlas geograficzny dla liceum ogólnokształcącego i technikum		Nowa Era po 2019
6	historia	A, B, C, D2, E, F (podstawa)	Poznać przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak	Nowa Era
		D1, F (rozszerzenie)	Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Niewęglowska Aneta, Krzemiński Tomasz	
7	język polski	wszystkie	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony 4.	opracowanie zbiorowe	Nowa Era 2022
8	język angielski	wszystkie	Podręczniki zgodnie z wcześniejszą informacją od nauczyciela prowadzącego.		
9	język francuski	F	Podręcznik i ćwiczenia z klasy III - kontynuacja	Elodie Heu, Myriam Abou-Samra, Marion Perrard	Didier
			Nowy podręcznik zostanie podany we wrześniu Vocabulaire progressive avancé	Claire Miquel	CLE
		D1	Communication progressive du français, A2 B1	Claire Miquel	CLE
		C, D2	En action 3 (podręcznik i ćwiczenia) - kontynuacja	Céline Hember, Fabienne Gallon	Hachette
10	język niemiecki	A, B	Infos aktuell 4 podręcznik + Infos aktuell 4 ćwiczenia (nieużywane) - 4b (grupa JF), Infos aktuell 4 ćwiczenia (nieużywane) - 4a (grupa JF) lub kontynuacja Infos aktuell 2 (informacja podana przez nauczycieli)	autor zbiorowy	PEARSON

11	język rosyjski	4E-1	Вот и мы по-новому 3. Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum + ćwiczenia	Małgorzata Wiatr-Kmieciak, Sławomira Wujec	PWN Szkolne, 2021
		4E-2	Как раз 3, Podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum + ćwiczenia	Olga Tatarczyk	WSiP, 2021
12	matematyka	A, C (rozszerzenie), F (rozszerzenie)	Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników Zakres rozszerzony kl. 4	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
			DLA CHĘTNYCH: Matematyka Podręcznik do liceów i techników kl. 4 Zakres rozszerzony		
		B	Matematyka Zbiór zadań do liceów i techników Zakres podstawowy kl. 4	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
			DLA CHĘTNYCH: Matematyka Podręcznik do liceów i techników kl. 4 Zakres podstawowy		
E	MATeMATyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era		
C (podstawa), D, F (podstawa)	MATeMATyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era		
13	religia	wszystkie (zapisani uczniowie)	bez podręcznika		