

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2026/2027

KLASA 4F - BIOTECHNOLOGICZNA

Lp.	Przedmiot	Klasa	Poziom nauczanego przedmiotu	Podręcznik	Tytuł podręcznika	Autor/ autorzy podręcznika	Wydawnictwo i rok wydania podręcznika	Ćwiczenia	Tytuł zeszytu ćwiczeń	Autor/ autorzy zeszytu ćwiczeń	Wydawnictwo i rok wydania	Dodatkowe materiały edukacyjne: zbiór zadań, atlas geograficzny, atlas historyczny itp.	Tytuł materiału edukacyjnego.	Autor/ autorzy materiału edukacyjnego	Wydawnictwo i rok wydania1
1.	biologia	4f	rozszerzony	obowiązkowy	Biologia na czasie 4. Edycja 2024. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era 2024	obowiązkowe	Biologia na czasie 4. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Bartłomiej Grądzki, Agnieszka Krotke, Anna Tyc	Nowa Era 2022	dodatkowy	NOWA Teraz matura. Biologia. Pełny kurs do matury 2026 PAKIET Vademecum, Zbiór zadań maturalnych z materiałami cyfrowymi	Praca zbiorowa. Vademecum: Jolanta Holeczek, Barbara Januszewska - Hasiec, Joanna Kobylecka, Joanna Stawarz, Renata Stencel. Zbiór zadań, część 1 i 2: Agnieszka Krotke, Bartłomiej Grądzki, Anna Tyc, Jacek Pawłowski	Nowa Era 2024
2.	chemia	4f medyczna sekcja biologiczno - chemiczna	rozszerzony		To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony kontynuacja z klasy 3.	Maria Litwin, Szarota Styka-Włazło, Joanna Szymońska	Nowa Era 2021 lub 2024	obowiązkowe	To jest chemia 2. Maturalne karty pracy z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Chemia organiczna. Zakres rozszerzony. kontynuacja z klasy 3.	Karol Dudek-Różycki, Elżbieta Megiel, Michał Płotek, Grażyna Świdarska, Tomasz Wichur.	Nowa Era 2021	obowiązkowy	To jest chemia. Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Nowe wydanie - Szkoła ponadpodstawowa kontynuacja z klasy 3.	Stanisław Banaszkiewicz, Karol Dudek-Różycki, Kinga Gnerowicz-Siudak, Magdalena Kołodziejska, Elżbieta Megiel, Michał Płotek, Grażyna Świdarska, Tomasz Wichur.	Nowa Era 2022

3.	historia	4f	podstawowy	obowiązkowy	Historia 4. Podręcznik Liceum i technikum. Zakres podstawowy. Nowa edycja.	P. Szlanta, A. Zawistowski	WSiP, 2024, Nowa edycja	bez ćwiczeń				bez materiału edukacyjnego			
4.	język angielski	4f	rozszerzony	obowiązkowy	Kontynuacja dotychczasowych podręczników.										
5.	język hiszpański	4f	podstawowy	obowiązkowy	Diverso Basico	Encina Alonso, Jaime Corpas, Carina Gamblich	SGEL, 2019	bez ćwiczeń	Diverso Basico Cuaderno de Ejercicio	Encina Alonso, Jaime Corpas, Carina Gamblich	SGEL, 2019	bez materiału edukacyjnego			
6.	język niemiecki	4f	podstawowy	obowiązkowy	Perfekt 3 kontynuacja	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska	Pearson 2020	obowiązkowe	Perfekt 3	Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska - Polakp	Pearson 2020	bez materiału edukacyjnego			
7.	język polski	4f	podstawowy	obowiązkowy	Oblicza epok 4	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	WSiP 2025	bez ćwiczeń							
8.	matematyka	4f medyczna sekcja biologiczno - chemiczna	podstawowy		Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 4. Zakres podstawowy.	M. Kurczab, E. Kurczab, E. Świda	OE Pazdro 2023 lub później	bez ćwiczeń				obowiązkowy	Zbiór Zadań Maturalnych Nowa Teraz Matura- Edycja 2026/27 będzie dostępny we wrześniu 2026	W. Babiński, L. Chańko, J. Czarnowska, B. Mojsiewicz, D. Ponczek, K. Rosołek, J. Wesołowska	Nowa Era 2026
9.	matematyka	4f medyczna sekcja biologiczno - matematyczna	rozszerzony	obowiązkowy	Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	OFICYNA EDUKACYJNA PAZDRO 2024r.	bez ćwiczeń				obowiązkowy	ZBIÓR ZADAŃ MATURALNYCH NOWA TERAZ MATURA MATEMATYKA 2026 POZIOM ROZSZERZONY	W. Babiński, L. Chańko	NOWA ERA 2025 r.