

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2022/2023

KLASA 4B - MEDYCZNA

Przedmiot	Poziom	Tytuł podręcznika	Autorzy	Wydawnictwo i rok
biologia	rozszerzony	Biologia na czasie 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era 2022
		Biologia na czasie 4 Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Bartłomiej Grądzki, Agnieszka Krotke, Anna Tyc	Nowa Era 2022
chemia	rozszerzony	Kontynuacja podręcznika z klasy 3: To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa.	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era 2021 r.
		Kontynuacja zbioru zadań z klasy 3: To jest chemia. Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa.	Stanisław Banaszkiewicz, Karol Dudek-Różycki, Kinga Gnerowicz-Siudak, Magdalena Kołodziejska, Elżbieta Megiel, Michał Płotek, Grażyna Świdarska, Tomasz Wichur	Nowa Era 2019 r.
historia	podstawowy	Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres podstawowy	Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski	WSiP, 2022
język angielski	rozszerzony	Kontynuacja podręcznika. Repetytorium maturalne - do ustalenia indywidualnie w grupach językowych		
język hiszpański <small>(zakup podręcznika tylko w przypadku deklaracji nauki języka hiszpańskiego)</small>	podstawowy	Diverso Basico	Encina Alonso, Jaime Corpas, Carina Gamblich	SGEL, 2015, 2016, 2017, 2018
		Diverso Basico Cuaderno de ejercicios	Encina Alonso, Jaime Corpas, Carina Gamblich	SGEL, 2015, 2016, 2017, 2018
język niemiecki <small>(zakup podręcznika tylko w przypadku deklaracji nauki języka niemieckiego)</small>	podstawowy	Perfekt 3	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska	wyd. Pearson 2020
język polski	podstawowy	Ponad słowami.	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era 2022
		Ponad słowami. Maturalne karty pracy 4. Zakres podstawy i rozszerzony	Opracowanie zbiorowe	Nowa Era 2022
matematyka	podstawowy	MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era, 2022
		Zbiór zadań będzie podany przez nauczyciela na początku roku szkolnego		