

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW
do klas IV Liceum Ogólnokształcącego im. Leona Wyczółkowskiego
w Koronowie
na rok szkolny 2022/2023

Lp.	Przedmiot	Podręcznik
1.	Język polski	„Oblicza epok” cz. 4 Autorzy: Adam Kalbarczyk, Dariusz Chemperek, Dariusz Trzeźniowski Wyd. WsiP
2.	Biologia	„Biologia na czasie 4” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Autorzy: Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski Wyd. Nowa Era
3.	Geografia	„Oblicza geografii 4” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Autorzy: Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh Wyd. Nowa Era
4.	Historia	„Poznać przeszłość 4” Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Autorzy: Jarosław Klaczkow, Stanisław Roszak Wyd. Nowa Era „Zrozumieć przeszłość 4” Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Autorzy: Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska Wyd. Nowa Era
5.	Chemia	Kontynuacja podręcznika z klasy 3 „To jest chemia 2. Chemia organiczna” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Autorzy: Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska Wyd. Nowa Era „To jest chemia 2” Maturalne karty pracy z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Chemia organiczna. Zakres rozszerzony
6.	Informatyka	„Informatyka na czasie 3” Podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony Autorzy: Maciej Borowiecki, Zbigniew Talaga, Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Janusz S. Wierzbicki Wyd. Nowa Era
7.	Matematyka	„MATeMATyka 4” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy

		<p><i>Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesółowska</i> Wyd. Nowa Era „MATeMATyka 4” Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. <i>Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesółowska</i> Wyd. Nowa Era</p>
8.	Wiedza o Społeczeństwie	<p>„W centrum uwagi 4” <i>Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</i> <i>Autorzy: Lucyna Czechowska, Sławomir Drelich</i> Wyd. Nowa Era</p>
9.	Język angielski	<p><i>My Matura Perspectives</i> Podręcznik z repetytorium do języka angielskiego dla szkół ponadpodstawowych. - Szkoła ponadpodstawowa <i>Autorzy: Damian Williams, Robert Górniak, Zbigniew Pokrzewiński, Izabela Michalak</i> Wyd. Nowa Era</p>
10.	Język niemiecki	<p><u>początkujący</u>: TRENDS cz. 4 <i>Autorzy: Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Köber</i> Wyd. Nowa Era, <u>kontynuacja języka</u>: Podręcznik z repetytorium dla szkół ponadpodstawowych do języka niemieckiego - Szkoła ponadpodstawowa <i>Autorzy: Sylwia Mróz-Dwornikowska, Anna Życka, Katarzyna Szachowska</i> Wyd. Nowa Era,</p>
11.	Język hiszpański	<p>DESCUBRE 4 Wyd. DRACO</p>

Uwaga! Uczniowie, którzy odpowiednio wybrali przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym proszeni są o zakup podręczników zarówno w zakresie podstawowym jak i rozszerzonym (2 podręczniki) jak w wykazie powyżej.