

Zestaw podręczników obowiązujących w roku szkolnym 2023/2024

Liceum Ogólnokształcące

**Klasy czwarte**

**Klasa 4a psychologiczna** (przedmioty nauczane na poziomie rozszerzonym biologia, język polski, oraz język angielski)

**Klasa 4b psychologiczno-biomedyczna** (przedmioty nauczane na poziomie rozszerzonym biologia, język polski, język angielski/ biologia, chemia, język angielski)

**Klasa 4c biomedyczna** (przedmioty nauczane na poziomie rozszerzonym chemia, biologia, oraz język angielski lub matematyka)

**Klasa 4d politechniczno-architektoniczna** (przedmioty nauczane na poziomie rozszerzonym matematyka, fizyka, oraz język angielski lub informatyka)

**Klasa 4e humanistyczno-prawna/językowa** (przedmioty nauczane na poziomie rozszerzonym historia, WOS lub język angielski, geografia)

Informujemy o możliwość kupna podręczników używanych.

W pierwszym tygodniu września w szkole odbędzie się kiermasz używanych podręczników.

<b>Klasa IV</b>				
<b>Przedmiot</b>	<b>Tytuły podręcznika i ćwiczeń</b>	<b>Autor (autorzy)</b>	<b>Wydawca</b>	<b>Numer dopuszczenia</b>
Język polski	Ponad słowami. Klasa 4. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era	1014/7/2022
	+Ponad słowami 4 Maturalne karty pracy z dziennikiem lektur dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Praca zbiorowa	Nowa Era	
	<b>Klasy 4a,4b,4c,4d,4e</b> <b>Do października 2023 uczniowie klas 4 b,c,d,e kontynuują pracę z podręcznikiem:</b> Ponad słowami. Klasa 3 część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era	1014/6/2021

Język angielski	<p>Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym. <b>Klasy 4A,4B, 4C Gr 2 (AG), 4DAngInf (RL)</b></p>	<p>S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska</p>	<p>Pearson</p>	<p>1144/2022</p>
	<p>Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony z materiałem podstawowym <b>Klasa 4DAngR (AG) Klasa 4E</b></p>	<p>S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska</p>	<p>Pearson</p>	<p>1153/2022</p>
	<p>Focus 4, Second Edition <b>Klasa 4C Gr1 (EN),</b> Kontynuacja podręcznika z klasy 3</p>	<p>Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell</p>	<p>Pearson</p>	<p>948/4/2020</p>
Język hiszpański	<p>Grupa początkująca Descubre 3, podręcznik i ćwiczenia</p>	<p>Małgorzata Spychała, Xavier Pascual López, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, Jose Carlos Garcia Gonzales</p>	<p>DRACO</p>	<p>996/3/2020</p>
	<p>Grupa kontynuacja: Descubre 4 podręcznik i ćwiczenia</p>			<p>996/4/2021</p>
Język niemiecki	<p>Grupa początkująca kontynuuje Perfekt 3, podręcznik i zeszyt ćwiczeń Język niemiecki dla liceów i techników</p>	<p>Autorzy książki ucznia: Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska Autorzy zeszytu ćwiczeń: Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska-Polak</p>	<p>Pearson</p>	<p>SPP: 944/3/2020 NPP: 942/3/2020</p>
	<p>Grupa kontynuacja: Perfekt 4 Język niemiecki dla liceów i techników. Podręcznik + zeszyt ćwiczeń</p>			<p>SPP: 944/4/2021 NPP: 942/4/2021</p>
Język rosyjski	<p>Wot i my po nowomu 4. Język rosyjski. Liceum i technikum. Podręcznik</p>	<p>M. Wiatr-Kmieciak, S.Wujec</p>	<p>PWN</p>	<p>978/4/2022</p>
Język włoski	<p>Kontynuacja podręcznika z klasy trzeciej: Affresco Italiano A2</p>	<p>M. Trifone A.Filippone A.Sgaglione</p>	<p>Nowela</p>	<p>215/1/2009</p>

Historia	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.  <b>Klasy 4 a, b, c, d</b>	Jarosław Kłaczko Stanisław Roszak	Nowa Era	1021/4/2022
Historia	Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony <b>Klasa 4e( grupa historia rozszerzona)</b>	Robert Śniegocki Agnieszka Zielińska	Nowa Era	1019/4/2022
Matematyka	Matematyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy <b>Klasy 4a,4b,4e</b>	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era	971/4/2022
Matematyka	Matematyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony <b>Klasa 4c, 4d</b>  <b>Nowa Teraz matura. Matematyka. Zbiór zadań maturalnych. Poziom rozszerzony Klasa 4c, 4d</b>	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Barbara Mojsiewicz, Dorota Ponczek, Krzysztof Rosołek, Jolanta Wesołowska	Nowa Era  Nowa Era rok wydania 2023 (prawdopodobnie ukaże się wrzesień/październik)	988/4/2022
Fizyka	“Zrozumieć fizykę”4 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum w zakresie rozszerzonym. Nowa Era 2022. Zbiór zadań “Zrozumieć fizykę”cz.4 <b>Klasa 4d</b>	Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Nowa Era	1002/4/2022

<p style="text-align: center;">Chemia</p>	<p><b>Uczniowie kontynuują pracę podręcznikiem do października 2023r.</b> To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony</p> <p>Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony To jest chemia</p> <p><b>Podręcznik obowiązuje od października 2023r.</b> To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony <b>Klasa 4b grupa biomedyczna</b></p> <p><b>Uczniowie kontynuują pracę z podręcznikiem z klasy 3</b> To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony „To jest chemia” <b>klasa 4c</b></p>	<p>Maria Litwin, Szarota Styka-Włazło, Joanna Szymońska</p>	<p>Nowa Era</p>	<p>991/2/2020</p>
<p style="text-align: center;">Biologia</p>	<p>Biologia na czasie 4. Zakres rozszerzony. <b>Klasy 4a, b, c</b></p>	<p>Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski</p>	<p>Nowa Era</p>	<p>1010/4/2022</p>

Geografia	Oblicza geografii 4. Zakres rozszerzony <b>Klasa 4.e (grupa z rozszerzoną geografiją)</b>	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Nowa Era	973/4/2022
Informatyka	Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Klasa IV – e-podręcznik <b>Klasa 4d grupa z rozszerzoną informatyką</b>	Grażyna Koba	Migra Sp.z o.o.	
Religia	Podręcznik nie obowiązuje	-----	-----	-----