

Zestaw podręczników obowiązujących w roku szkolnym 2022/2023

Liceum Ogólnokształcące 4-letnie (po szkole podstawowej)

Klasy czwarte

Klasa 4a humanistyczno-prawna (przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym język polski, historia, język angielski lub WOS)

Klasa 4b psychologiczna(przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym język polski, biologia, język angielski)

Klasa 4c biomedyczna(przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym biologia, chemia, język angielski)

Klasa 4d politechniczno-architektoniczna(przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym matematyka, fizyka , język angielski lub informatyka)

Klasa 4e rekreacyjno-zdrowotna-językowa(przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym geografia, język angielski)

Klasa IV				
Przedmiot	Tytuły podręcznika i ćwiczeń	Autor (autorzy)	Wydawca	Numer dopuszczenia
Język polski	Ponad słowami. Klasa 4. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasy 4a,4b,4c,4d,4e	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era	1014/7/2022
	Do grudnia 2022 uczniowie wszystkich klas czwartych kontynuują pracę z podręcznikiem : 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	Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym. klasy 4a_gr2 z rozszerzeniem WOS, 4b, 4c grupa z rozszerzoną matematyką	S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska	Pearson	

	Klasa 4a_gr1 kontynuacja podręcznika z klasy trzeciej			
Język angielski	Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom rozszerzony z materiałem podstawowym Klasy 4c grupa z rozszerzonym językiem angielskim, 4d, 4e	S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska	Pearson	
Język hiszpański	Descubre 4, podręcznik i ćwiczenia	Małgorzata Spychała, Xavier Pascual López, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, Jose Carlos Garcia Gonzales	DRACO	996/4/2021
Język niemiecki	Perfekt 4 Język niemiecki dla liceów i techników. Podręcznik + zeszyt ćwiczeń	Autorzy książki ucznia: Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska Autorzy zeszytu ćwiczeń: Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska-Polak	Pearson	SPP: 944/4/2021 NPP: 942/4/2021
Język rosyjski	Wot i my po nowomu 4. Język rosyjski. Liceum i technikum. Podręcznik	M. Wiatr-Kmieciak, S. Wujec	PWN	978/4/2022
Język włoski	Kontynuacja podręcznika z klasy trzeciej : Affresco Italiano A2	M. Trifone A. Filippone A. Sgaglione	Nowela	215/1/2009
Historia	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Karty Pracy 4. Klasy 4b, 4c, 4d, 4e	Jarosław Kłaczko Stanisław Roszak	Nowa Era	
Historia	Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony Klasa 4a	Robert Śniegocki Agnieszka Zielińska	Nowa Era	

Wiedza o społeczeństwie	W centrum uwagi 4 Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Klasa 4a grupa z rozszerzeniem z WOS-u)	Lucyna Czechowska Sławomir Drelich	Nowa Era	
Matematyka	Matematyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Klasy 4a,4b,4e	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 Klasa 4c, 4d	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Nowa Era	988/4/2022
Fizyka	Zrozumieć fizykę Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum w zakresie rozszerzonym. Nowa podstawa programowa 2022. Klasa 4d	Marcin Braun, Krzysztof Byczuk, Agnieszka Seweryn-Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Nowa Era	1002/4/2022
Chemia	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” klasa 4c	Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska	Nowa Era	991/2/2020
Biologia	Biologia na czasie 4. Zakres rozszerzony. Klasy 4b,4c	Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Nowa Era	1010/4/2022
Geografia	Oblicza geografii 4. Zakres rozszerzony Klasa 4e	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Nowa Era	973/4/2022

<p>Informatyka</p>	<p>Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Klasa IV – e-podręcznik Klasa 4d grupa z rozszerzoną informatyką</p>	<p>Grażyna Koba</p>	<p>Migra Sp.z o.o.</p>	
<p>Religia</p>	<p>Podręcznik nie obowiązuje</p>	<p>-----</p>	<p>-----</p>	<p>-----</p>