

**Wykaz podręczników dla klas czwartych
czteroletniego liceum ogólnokształcącego w roku szkolnym 2022/2023**

Przedmiot	Numer dopuszczenia Rok dopuszczenia	Autor podręcznika	Tytuł podręcznika	Wydawnictwo
Język polski	podręcznik jest w procesie dopuszczenia	D .Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	Język polski. Oblicza epok. Podręcznik. Liceum i Technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. 4	WSiP
Język angielski	1139 / 2022	M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska	Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych (klasa 4A)	Macmillan Education
	1144/2022	S.Kay, V.Jones, R.Hasting,	Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z rozszerzonym - wydanie jednotomowe (klasa 4B)	Pearson Education

		A.Juszko, D.Chandler, J.Sosnowska , M.Wieruszewska		
Język niemiecki	941/4/2021	G.Montali, D.Mandeli, N.Czernhous, B.Niebrzydowska, A.Lipczak	Komplett plus 4 Język niemiecki dla 4-letnich liceów i 5-letnich techników Podręcznik + książka ćwiczeń	Klett Polska Sp.zo.o.
Język włoski	557/2/2013/2016	T. Marin, S. Magnelli	Nuovo Progetto Italiano 2 + Nuovo Progetto Italiano 2 ćwiczenia	Edilingua
Historia zakres podstawowy	1021/4/2022	Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 4 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era
Historia zakres rozszerzony	1019/4/2022	Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska	Zrozumieć przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Nowa Era

Wiedza o społeczeństwie zakres rozszerzony	1035/3/2021	S.Drelich Czechowska Lucyna	W centrum uwagi i 4 Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum –zakres rozszerzony	Nowa Era
Matematyka zakres podstawowy	971/4/20 22	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska	Klasy realizujące matematykę na poziomie podstawowym MATeMATyka 4 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era

<p>Matematyka zakres rozszerzony</p>	<p>988/4/20 22</p>	<p>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska</p>	<p>Klasy realizujące matematykę na poziomie rozszerzonym</p> <p>MATeMATyka 4</p> <p>Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</p>	<p>Nowa Era</p>
<p>Informatyka Zakres rozszerzony</p>	<p>1037/3/2 021</p>	<p>Maciej Borowiecki, Zbigniew Talaga, Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Janusz S. Wierzbicki</p> <p>na ten czas dla 4 klasy nie ma podręcznika</p>	<p>Informatyka na czasie 3</p> <p>Podręcznik do informatyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony</p>	<p>Nowa Era</p>

<p>Chemia Zakres rozszerzony</p>	<p>991/2/20 20</p>	<p>Maria Litwin Szarlota Styka-Wlazły Joanna Szymońska</p>	<p>To jest chemia 2 - "Chemia organiczna" podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</p>	<p>Nowa Era</p>
<p>Biologia Zakres rozszerzony</p>	<p>010/4/2 022</p>	<p>Autor: Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski</p>	<p>Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony</p>	<p>Nowa Era</p>