

**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH Z PRZEDMIOTÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH  
W ROKU SZKOLNYM 2022/2023.**

**TECHNIKUM ( 4 letnie)**

<b>Przedmiot</b>	<b>Klasa</b>	<b>Tytuł podręcznika</b>	<b>Autorzy</b>	<b>Wydawnictwo</b>
<b>język polski</b>	<b>IV</b>	Ponad słowami. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Klasa IV.	Chmiel M., Pruszczyński R., Równy A.	Nowa Era
<b>język angielski</b>	<b>IV</b>	Oxford Matura Trainer – poziom podstawowy – repetytorium z języka angielskiego. Repetytorium Maturalne – matura na poziomie podstawowym, Oxford University Press ( w kolorze niebieskim).	G. J. Manin, D. Gryca	OXFORD UNIVERSITY PRESS

<b>język niemiecki</b>	<b>IV</b>	Genau !	Carla Tkadleckova	Klett
<b>etyka</b>	<b>IV</b>	Etyka dla myślących. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. – zakres podstawowy	Magdalena Środa	Czarna Owca
<b>historia i społeczeństwo</b>	<b>IV</b>	Poznać przeszłość „Wojna i wojskowość” Poznać przeszłość „Europa i świat”	Jarosław Centek Karol Kłodziński Tomasz Krzemiński	Nowa Era

<p><b>matematyka</b></p>	<p><b>IV</b></p>	<p>Matematyka. <b>Podręcznik</b> do liceów i techników. Klasa 3 Zakres rozszerzony. Matematyka. <b>Zbiór zadań</b> do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony</p>	<p>Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda</p>	<p>Oficyna Edukacyjna. Krzysztof Pazdro</p>
<p><b>fizyka</b></p>	<p><b>IV</b></p>	<p>Zrozumieć fizykę 3. <b>Podręcznik</b> do szkół ponadgimnazjalnych Zakres rozszerzony.</p>	<p>Marcin Braun, Krzysztof Byczuk</p>	<p>Nowa Era</p>

<b>geografia</b>	<b>IV</b>	Oblicza geografii 2– podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony	T. Rachwał	Nowa Era
		Maturalne karty pracy 2 –Oblicza geografii 2- dla liceum i technikum, zakres rozszerzony	J. Brożyńska E. Jaworska A. Karaś B. Marczevska M. Słobodzian	Nowa Era
		Oblicza geografii 3– podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	M. Wieckowski R. Maksa	Nowa Era

	<b>IV</b>	Oblicza geografii 3 – podręcznik dla liceum i technikum, zakres rozszerzony	R. Malarz M. Więckowski	Nowa Era
<b>religia</b>	<b>IV</b>	Szczęśliwi którzy żyją pełnią życia. Podręcznik do religii dla klasy trzeciej i czwartej technikum	K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność
<b>informatyka</b>	<b>IV</b>	Informatyka Europejczyka- zakres rozszerzony,część 1 i 2	Zawadzka G.,Korman D.	Helion Edukacja