

**Podręczniki obowiązujące w kl. I c (klasa matematyczno-fizyczna) w I LO im. T. Kościuszki we Włodawie w roku szkolnym 2023/2024**

<b>Przedmiot</b>	<b>Autor</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Wydawnictwo</b>
język polski	Krzysztof Mrowcewicz	Przeszłość i dziś, kl. 1, cz.1	Stentor WSIP, 2019
	Krzysztof Mrowcewicz	Przeszłość i dziś, kl. 1, cz.2	Stentor WSIP, 2019
język angielski rozszerzony *	JENNY DOOLEY	New enterprise A2 + komponenty	EXPRESS PUBLISHING
	JENNY DOOLEY	New enterprise B1 + komponenty	EXPRESS PUBLISHING
język rosyjski *	M. Wiatr-Kmieciak, S. Wujec	Wot i My po nowomu 1 (podręcznik + ćwiczenia)	PWN
język niemiecki *	Anna Kryczyńska - Pham	Effekt Neu 1. Język niemiecki. Podręcznik dla liceum i technikum (podręcznik + ćwiczenia)	WSIP
język francuski*	Marie - Jose Lopez, Jean Thierry Le Bougnec	Texto 1 (podręcznik + ćwiczenia)	Hachette
historia	M. Pawlak, A. Szweda	Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (Nowa podstawa programowa 2022).	Nowa Era
historia i teraźniejszość	Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak	Historia i teraźniejszość 1. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy.	WSiP
wiedza o społeczeństwie rozszerzona	Arkadiusz Janicki, Jerzy Komorowski, Arkadiusz Peisert	W centrum uwagi 1, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era
geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
	Katarzyna Maciążek	Oblicza geografii 1. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1. Zakres podstawowy.	Nowa Era
chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań (dla uczniów po szkole podstawowej)	Nowa Era
fizyka podstawowa	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 1 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era
fizyka rozszerzona	Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz	Zrozumieć fizykę 1 Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Nowa Era
	Bogdan Mendel, Janusz Mendel, Teresa Stolecka, Elżbieta Wójtowicz	Zrozumieć fizykę Zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony cz. 1	Nowa Era
matematyka rozszerzona	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Matematyka 1. Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony (podręcznik nieobowiązkowo)	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Matematyka 1. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony (zbiór obowiązkowo)	Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro
edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma	Żyję i działam BEZPIECZNIE	Nowa Era
informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era
język łaciński i kultura antyczna	Janusz Ryba, Aleksander Klęczar	Cognoscite	DRACO
religia	K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością.	Jedność
Biznes i zarządzanie**	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Krok w biznes i zarządzanie 1. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era

\* wybór i zakup podręcznika nastąpi we wrześniu (w zależności od podziału na grupy językowe)

\*\* zakup podręcznika nastąpi we wrześniu