

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DLA KLASY 1B LO klasa matematyczna NA ROK SZKOLNY 2022/2023

Przedmioty rozszerzone: **matematyka, j. angielski** do wyboru: **fizyka lub geografia**

L.P.	Przedmiot	Tytuł podręcznika	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1	język polski	Przeszłość i dziś. Literatura- język- kultura. Cz. I i II Ponad słowami cz.1 i 2 Proszę nie kupować podręcznika przed 1 września !!!	Krzysztof Mrowcewicz Małgorzata chmiel, Anna Cisowska	Stentor Nowa Era	cz. I 951/1/2019 cz. II 951/2/2019 1014/3/2020
2	język angielski	My Perspectives (poziom zostanie ustalony we wrześniu)	praca zbiorowa	Nowa Era	943/1/2019 - NPP 980/1/2019 - SPP 943/2/2019 - NPP 980/2/2019 - SPP

					943/3/2019 - NPP 980/3/2019 - SPP
3	język niemiecki	Welttour Deutsch 1 oraz zeszyt ćwiczeń	Sylvia Mróz- Dwornikowska	NOWA ERA	935/1/2018
4	język rosyjski	Wot i my po nowomu 1	Małgorzata Wiatr-Kmieciak Sławomira Wujec	PWN	978/1/2019
5	język francuski	En action!1 Proszę nie kupować podręcznika przed 1 września!!!	Fabienne Gallon Celine Himber	Hachette	939/1/2018
6	Plastyka	Plastyka. Zakres podstawowy. Liceum i technikum	Anita Przybyszewska - Pietrasiak	Operon	1054/2019
7	historia	Historia. Zakres podstawowy 1. NOWA EDYCJA	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski	WSiP 2022	1147/1/2022
8	Historia i teraźniejszość	Historia i teraźniejszość	Izabela Modzelewska - Rysak, Leszek Rysak,	WSiP 2022	w trakcie dopuszczenia

			Adam Cisek, Karol Wilczyński		
9	geografia	Oblicza geografii 1– zakres podstawowy	Roman Malarz, Marek Więckowski	NOWA ERA	983/1/2019
		Oblicza geografii 1 – zakres rozszerzony	Roman Malarz Paweł Kroh Marek Więckowski	NOWA ERA	973/1/2019
10	biologia	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.	Anna Helmin Jolanta Holeczek	NOWA ERA	1006/1/2019
11	chemia	To jest chemia. Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	NOWA ERA	994/1/2019

12	fizyka (dla uczniów rozszerzających fizykę)	Odkryć fizykę 1 - zakres podstawowy	Marcin Braun, Weronika Śliwa	NOWA ERA	1001/1/2019
		Zrozumieć fizykę 1- zakres rozszerzony	Marcin Braun, A. Byczuk, K. Byczuk, E. Wójtowicz	NOWA ERA	1002/1/2019
13	matematyka	Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	OE Pazdro	979/1/2019
		Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1 - do ustalenia we wrześniu.	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	OE Pazdro	
14	informatyka	Informatyka. Klasa 1. Podręcznik. Zakres podstawowy.	Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka	WSiP	974/1/2019 (STARSZA WERSJA)
15	edukacja dla bezpieczeństwa	Edukacja dla bezpieczeństwa Nowa edycja. Proszę nie kupować podręcznika przed 1 września!!!	Bogusława Breitkopf Mariusz Cieśla	WSiP	992/2022

16	religia	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością. Podręcznik do religii dla klasy 1 liceum i technikum. Proszę nie kupować podręcznika przed 1 września!!!	ks. dr k. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska	Jedność	AZ-3-01/18
18	wychowanie do życia w rodzinie	Wędrując ku dorosłości	Teresa Król Magdalena Guziak-Nowak	Rubikon	1070/1/2019