



**Szkolny wykaz podręczników - rok szkolny 2023/2024**  
**Liceum Ogólnokształcące - KLASA 3 LO3**  
**klasa matematyczno-fizyczna (klasa Einsteina)**  
**przedmioty rozszerzone: język angielski, matematyka, fizyka**

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca	Nr dopuszczenia
<b>Język polski</b>	Dorota Dąbrowska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz	Język polski 3 (cz. 1 i cz. 2). Sztuka wyrazu. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony.	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe	1022/5/2021 1022/6/2021
<b>Język angielski</b>	arta Rosińska, Monika Cichmińska, Lynda Edwards, Helen Casey, Joanna Szuwart, Michael Duckworth	3LO3/JA1 - kontynuacja Vision 3 oraz Repetytorium Macmillan: Podręcznik do szkół ponadpodstawowych Matura 2023 (poziom podstawowy i rozszerzony), 3LO3/JA2 oraz JA3 - kontynuacja Vision 4 oraz Repetytorium Macmillan: Podręcznik do szkół ponadpodstawowych Matura 2023 (poziom podstawowy i rozszerzony).	Macmillan Education (repetytorium) oraz Oxford	986/3/2019 986/4/2020 1139/2022
<b>Język niemiecki</b>	Anna Kryczyńska-Pham	grupa 1 oraz 2 - Effekt 3, grupa 3 - kontynuacja Effekt 2 oraz Effekt 3. Podręcznik oraz ćwiczenia.	WSiP	937/3/2020, 937/2/2019
<b>Historia</b>	Jarosław Kłaczek, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak.	Poznać przeszłość - podręcznik do historii dla liceum i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	1021/3/2021
<b>Podstawy przedsiębiorczości</b>		Kontynuacja podręcznika z II klasy		
<b>Geografia</b>	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Poziom podstawowy	Nowa Era	983/3/2021

<b>Biologia</b>	J. Holeczek	Biologia na czasie. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Część 3.	Nowa Era	1006/3/2021
<b>Chemia</b>	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia 2. Podręcznik. Zakres podstawowy.	Nowa Era	994/1/2019
<b>Fizyka</b>	M.Braun, K. Byczuk, A. Seweryn - Byczuk	Zrozumieć fizykę cz. 3 dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Nowa Era	1002/3/2021
<b>Matematyka</b>	M. Kurczab, E. Świda, E. Kurczab	Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony. Podstawa programowa 2019	Pazdro	979/3/2021
<b>Matematyka</b>	M. Kurczab, E. Świda, E. Kurczab	Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony. Podstawa programowa 2019	Pazdro	
<b>Informatyka</b>	J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga	Informatyka na czasie 3. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	990/3/2021
<b>Religia</b>	(red.) ks. dr Radosław Mazur	Szukam nadziei	Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań	AZ-33-01/18-PO-11/22