

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DLA KLAS DRUGICH PONADPODSTAWOWYCH W ROKU SZKOLNYM 2023/2024**

**ZAWÓD: TECHNIK GEODETA**

Lp.	PRZEDMIOT	TYTUŁ PODRĘCZNIKA	AUTOR PODRĘCZNIKA	WYDAWCA	DATA DOPUSZCZENIA	NUMER EWIDENCYJNY W WYKAZIE
1	Język polski	Ponad słowami 1, cz. 2	M. Chmiel, A. Cisowska i inni	Nowa Era	25.06.2019	1014/2/2019
2	Język angielski	Focus 2 <b>SECOND EDITION</b>	P. Reilly, A. Grodzicka, A. Tkacz	Pearson	16.01.2019	948/2/2019
3	Język niemiecki (poziom zerowy)	#trends 2 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1. #trends 2 Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1	Autorzy książki ucznia: Anna Życka, Ewa Kościelniak-Walewska, Andy Christian Körber Autorzy zeszytu ćwiczeń: Ewa Kościelniak-Walewska	Nowa Era	2018	940/1/2018 - NPP; 970/1/2019 - SPP
	Język niemiecki (kontynuacja po szkole podstawowej)	Perfekt 2	Autorzy książki ucznia: Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska Autorzy zeszytu ćwiczeń: Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska-Polak	Pearson	2019	SPP: 944/1/2019 NPP: 942/1/2019
4	Muzyka					
5	Historia	Historia 2. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy	Jarosław Czubyty	WSiP		1147/2/2023

6	Historia i Teraźniejszość	Historia i terażniejszość 2. Liceum i	Marian Buczyński, Adam Cisek, Tomasz Grochowski, Izabella Modzelewska-Rysak, Witold Pelczar, Leszek Rysak, Karol Wilczyński	WSiP	2023	
7	Podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podstawy przedsiębiorczości. Podręcznik klasa 1	Zbigniew Makięta, Tomasz Rachwał	Nowa Era		1039/2019
8	Geografia	Oblicza geografii 2 i 3, podręcznik dla Liceum Ogólnokształcącego i Technikum, zakres podstawowy + karta pracy	Tomasz Rachwał, Radostaw Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Nowa Era	2020, 2021	983/2/2020 983/3/2021
9	Biologia	Biologia na czasie 2 i 3	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Nowa Era	2020, 2021	1006/2/2020, 1006/3/2021
10	Chemia					
11	Fizyka					

12	Matematyka	<p>MATeMATyka 1 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.</p> <p><b>MATeMATyka 2</b> <b>Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2</b> Autorzy: <b>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</b></p>	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska	Nowa Era	rok 2019 rok 2020	988/1/2019 988/2/2020
13	Informatyka	<p>Informatyka na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</p>	J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. Wierzbicki	Nowa Era	07.05.2019	990/1/2019
14	Edukacja dla bezpieczeństwa					
15	Geodezja ogólna					
16	Geodezja inżynierska					
17	Kataster i gospodarka nieruchomościami					
18	Bezpieczeństwo i higiena pracy					
19	Język angielski zawodowy					
20	Drony w geodezji (Specjalizacja)					
21	Zajęcia praktyczne ćwiczenia geodezyjne BUD18.2(20) 18.3(180) 18.5(110) 18.6(20) OMZ KPS					

22	Zajęcia praktyczne z obliczeń geodezyjnych i kartograficznych					
23	Zajęcia praktyczne z katastru i gospodarki nieruchomościami					
24	Fizyka w technice					