



Liceum Ogólnokształcące

ul. M. Skłodowskiej-Curie 2
58-400 Kamienna Góra
tel. (+48) 756 450 182
e-mail: zso@kamienna-gora.pl
WWW: <http://lo.kamienna-gora.pl>

klasa: 3a (politechniczna); szkoła: Liceum Ogólnokształcące

ZESTAW PODRĘCZNIKÓW na rok szkolny 2022/2023

Lp.	przedmiot	tytuł podręcznika/materiału edukacyjnego	podręcznik [X]	mat.eduk.[ME] ćwiczenia [CW]	autorzy	wydawnictwo	aktualny numer ewidencyjny w wykazie MEiN
1)	biologia	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	X		J.Holeczek	Nowa Era	1006/3/2021
2)	chemia	To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	X		R.Hassa, A.Mrzigod, J.Mrzigod	Nowa Era	994/2/2020
3)	fizyka	Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Zakres rozszerzony	X		M.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach	WSiP	975/3/2021
4)	geografia	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	X		C. Adamiak, M. Świtoński, A. Dubownik, M.Nowak, B. Szyda	Nowa Era	983/3/2021
5)	historia	Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	X		J.Kłaczek, A. Łaszkiwicz, S. Roszak	Nowa Era	1021/3/2021
6)	informatyka	Informatyka na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	X		J.Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J.S. Wierzbicki	Nowa Era	990/3/2021
7)	język angielski	we wrześniu - według wskazania nauczyciela grupy językowej					
8)	język niemiecki	we wrześniu - według wskazania nauczyciela grupy językowej					
9)	język polski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Klasa 3. Część 1. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	X		D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski.	WSiP	952/5/2021
10)	język polski	Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Klasa 3. Część 2. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony			D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	WSiP	952/6/2021
11)	matematyka	Matematyka. Podręcznik do liceów i technik. Klasa 3. Zakres rozszerzony	X		M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda	Oficina Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.	979/3/2021
12)	matematyka	Matematyka 3. Zbiór zadań. Zakres rozszerzony. Liceum, technikum		X	M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda	Oficina Edukacyjna Krzysztof Pazdro Sp. z o.o.	-
13)	podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych	X		Z. Makiela, T. Rachwał	Nowa Era	1039/2020/z1