

III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ORŁA BIAŁEGO W JAWORZNIE

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DO 4-LETNIEGO LICEUM

PRZEDMIOT	TYTUŁ	AUTOR/AUTORZY	WYDAWNICTWO	NUMER DOPUSZCZENIA
BIOLOGIA	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Hanna Helmin Jolanta Holeczek	Nowa Era	1006/1/2019
	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.	Marek Gryzik Ryszard Kozik Renata Matuszewska Władysław Zamachowski	Nowa Era	1010/1/2019
CHEMIA	To jest chemia. Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego. Zakres podstawowy.	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
	Chemia. Część 1. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres rozszerzony.	Kamil Kazanowski Krzysztof M. Pazdro	Oficyna Edukacyjna Krzysztof M. Pazdro	991/1/2019
FIZYKA	Fizyka. Część 1. Zakres podstawowy.	L. Lekman W. Polesiuk G. Wojewoda	WSIP	991/1/2019
GEOGRAFIA	Oblicza geografii. Zakres podstawowy.	Roman Malarz Marek Więckowski	Nowa Era	983/1/2019
	Oblicza geografii. Zakres rozszerzony.	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	973/1/2019

JĘZYK ANGIELSKI	Nauczyciel udzieli informacji na początku roku szkolnego.			
JĘZYK FRANCUSKI	Nauczyciel udzieli informacji na początku roku szkolnego.			
JĘZYK NIEMIECKI	Effekt 1 + ćwiczenia.	A. Kryczyńska-Pham	WSIP	937/1/2018
JĘZYK ROSYJSKI	Kak raz 1.	Olga Tatarchuk	WSIP	966/1/2019
JĘZYK POLSKI	Ponad słowami Jeden podręcznik wspólny (zakres podstawowy i rozszerzony).	M. Chmiel, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, H. Kusy, A. Wróblewska	Nowa Era	1014/1/2019 1014/2/2019
HISTORIA	Poznać przeszłość 1. Zakres podstawowy.	Marcin Pawlak Adam Szwed	Nowa Era	1021/1/2019
	Zrozumieć przeszłość 1. Zakres rozszerzony.	Ryszard Kulesza Krzysztof Kowalewski	Nowa Era	1019/1/2019
WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE	W centrum uwagi. Zakres podstawowy.	A. Janicki J. Kięczkowska M. Menz	Nowa Era	1034/1/2019
	W centrum uwagi. Zakres rozszerzony.	A. Janicki J. Komorowski A. Peisert	Nowa Era	1035/1/2019
MATEMATYKA	Matematyka 1. Podręcznik i zbiór zadań dla liceów i techników. Zakres podstawowy.	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof M. Pazdro	972/1/2019
	Matematyka 1. Podręcznik i zbiór zadań dla liceów i techników. Zakres rozszerzony.	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Oficyna Edukacyjna Krzysztof M. Pazdro	979/1/2019
INFORMATYKA	Nauczyciel udzieli informacji na początku roku szkolnego.			
PODSTAWY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI	Krok w przedsiębiorczość podręcznik + ćwiczenia	Tomasz Rachwał Zbigniew Makięta	Nowa Era	1039/2019

EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA	Żyję i działam bezpiecznie	Jarosław Słoma	Nowa Era	960/2019
MUZYKA	Muzyka	M. Rykowska Z. N. Szatko	Operon	