

**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW
2023/2024
przedmioty ścisłe
/na etap edukacyjny/**

Szkoła Branżowa I stopnia Nr 9 Rzemieślniczo - Artystyczna

Klasa I

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Matematyka	<i>Karolina Wej, Wojciech Babiński</i>	„To się liczy 1” Podręcznik do matematyki dla branżowej szkoły pierwszego stopnia	NOWA ERA	967/1/2019
2.	Geografia	<i>Roman Malarz, Marek Więckowski</i>	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	983/1/2019
3.	Biologia	<i>A. Helmin, J. Holeczek</i>	„Biologia na czasie 1” zakres podstawowy, dla absolwentów szkół podstawowych	NOWA ERA	1006/1/2019
4.	Informatyka	<i>Wojciech Hermanowski</i>	Informatyka Podręcznik dla szkół branżowych I stopnia	Operon	1057/2019
5.	Podstawy przedsiębiorczości	<i>Jarosław Korba, Jolanta Kijakowska, Zbigniew Smutek</i>	Podstawy przedsiębiorczości Część I	Operon	1076/1/2019

Klasa II

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Matematyka	<i>Karolina Wej, Wojciech Babiński</i>	„To się liczy 2” Podręcznik do matematyki dla branżowej szkoły pierwszego stopnia	NOWA ERA	967/2/2020
2.	Biologia	<i>A. Helmin, J. Holeczek</i>	„Biologia na czasie 2” zakres podstawowy, dla absolwentów szkół podstawowych	NOWA ERA	1006/2/2020
3.	Geografia	<i>Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh</i>	„Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	983/2/2020

Klasa III

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Matematyka	<i>Karolina Wej, Wojciech Babiński</i>	„To się liczy 3” Podręcznik do matematyki dla branżowej szkoły pierwszego stopnia	NOWA ERA	967/3/2021
2.	Biologia	<i>A. Helmin, J. Holeczek</i>	„Biologia na czasie 3” zakres podstawowy, dla absolwentów szkół podstawowych	NOWA ERA	1006/3/2021
3.	Geografia	<i>Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh</i>	„Oblicza geografii 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	983/3/2021

Technikum nr 7**Klasa I.**

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Matematyka	<i>Maciej Antek Krzysztof Belka Piotr Grabowski</i>	„Prosto do matury 1” Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	1008/1/2019
2.	Geografia	<i>Roman Malarz, Marek Więckowski</i>	„Oblicza geografii 1” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	983/1/2019
3.	Geografia rozszerzona	<i>Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh</i>	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony	NOWA ERA	973/1/2019
4.	Biologia	<i>A. Helmin, J. Holeczek</i>	„Biologia na czasie 1” Zakres podstawowy, dla absolwentów szkół podstawowych	NOWA ERA	1006/1/2019
5.	Fizyka	<i>Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda</i>	„Fizyka. Nowa Edycja” Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy.	WSiP	999/1/2022

6.	Chemia	<i>Ryszard M .Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak.</i>	Chemia Podręcznik – cz.1 Liceum i technikum Zakres podstawowy Nowa edycja	WSiP	1024/1/2022
7.	Informatyka	<i>Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka</i>	„Informatyka zakres podstawowy klasa 1 ” Nowa Edycja	WSiP	974/1/2022/z1

Klasa II

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Matematyka	<i>Maciej Antek Krzysztof Belka Piotr Grabowski</i>	„Prosto do matury 1” „Prosto do matury 2” Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	1008/1/2019 1008/2/2020
2.	Geografia	<i>Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh</i>	„Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	983/2/2020
3.	Biologia	<i>A. Helmin, J. Holeczek</i>	„Biologia na czasie 2” Zakres podstawowy, dla absolwentów szkół podstawowych	NOWA ERA	1006/2/2020
4.	Fizyka	<i>Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda</i>	Fizyka kl. 2 Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy.	WSiP	999/2/2020
5.	Chemia	<i>Ryszard M .Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak</i>	Chemia Podręcznik – cz.2 Liceum i technikum Zakres podstawowy Nowa edycja	WSiP	1024/2/2023
6.	Informatyka	<i>Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka</i>	„Informatyka zakres podstawowy klasa 2”	WSiP	974/2/2020
7.	Podstawy przedsiębiorczości	<i>Zbigniew Makieta Tomasz Rachwał</i>	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy. Nowe wydanie	NOWA ERA	1039/2020/z1

Klasa III

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Matematyka	<i>Maciej Antek Krzysztof Belka Piotr Grabowski</i>	„Prosto do matury 2” „Prosto do matury 3” Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	1008/2/2020 1008/3/2021
2.	Geografia	<i>Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh</i>	„Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	983/2/2020
3.	Geografia w zakresie rozszerzonym	<i>Tomasz Rachwał, Wioleta Kilar Wioletta Feliniak, Ewa Jaworska, Bogusława Marczewska, Sebastian Ropel</i>	„Oblicza geografii 2” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony “Oblicza geografii 2” Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	NOWA ERA	973/2/2020
4.	Biologia	<i>A. Helmin, J. Holeczek</i>	„Biologia na czasie 2” Zakres podstawowy, dla absolwentów szkół podstawowych	NOWA ERA	1006/2/2020
5.	Fizyka	<i>Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda</i>	Fizyka kl. 3 Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	WSiP	999/3/2021
6.	Chemia	<i>Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak.</i>	Chemia Podręcznik – cz.2 Liceum i technikum Zakres podstawowy	WSiP	1024/2/2020
7.	Informatyka	<i>Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka</i>	„Informatyka na czasie 3, zakres podstawowy”	WSiP	974/3/2021
8.	Podstawy przedsiębiorczości	<i>Zbigniew Makiela Tomasz Rachwał</i>	Krok w przedsiębiorczość Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy.	NOWA ERA	1039/2020/z1

Nowe wydanie

Klasa IV

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Matematyka	<i>Maciej Antek Krzysztof Belka Piotr Grabowski</i>	„Prosto do matury 3” Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	1008/3/2021
2.	Geografia	<i>Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh</i>	„Oblicza geografii 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	983/3/2021
3.	Geografia zakres rozszerzony	<i>Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski</i>	„Oblicza geografii 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony	NOWA ERA	973/3/2021
4.	Biologia	<i>Jolanta Holeczek</i>	„Biologia na czasie 3” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, dla absolwentów szkół podstawowych, zakres podstawowy	Nowa Era	1006/3/21
5.	Fizyka	<i>Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda</i>	Fizyka kl. 3 Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy	WSiP	999/3/2021
6.	Chemia	<i>Ryszard M .Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak.</i>	Chemia Podręcznik – cz.3 Liceum i technikum Zakres podstawowy	WSiP	1024/3/2021

Klasa V

Lp.	Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo	Nr dopuszczenia
1.	Matematyka	<i>Maciej Antek Krzysztof Belka Piotr Grabowski</i>	„Prosto do matury 3” „Prosto do matury 4” Podręcznik do matematyki ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy	NOWA ERA	1008/3/2022 1008/4/2022
2.	Geografia zakres rozszerzony	<i>Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh</i> <i>Violetta Feliniak, Katarzyna Maciążek, Bogusława Marczewska</i>	„Oblicza geografii 4” Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony “Oblicza geografii 4” Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	NOWA ERA	973/4/2022