

Zestaw podręczników dla klasy II LO 2022/2023

Klasa IIA , IIB

I.p.	przedmiot	Tytuł podręcznika	autor	wydawnictwo
1	j.polski	Język polski 2. Sztuka wyrazu cz.1 i 2	D. Dąbrowska	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2	historia	Poznać przeszłość 2	A.Kucharski	Nowa Era
3	WOS	WOS po szkole podstawowej cz. 2	Z.Smutek	Operon
4	Matematyka	Podręcznik do liceów i techników zakres rozszerzony klasa 2 + zbiór zadań	M.Kurczab	Pazdro
5	fizyka	Fizyka 2. Podręcznik, zakres rozszerzony	M. Fiałkowska, B. Sagnowska, J. Salach	WSIP
		Fizyka Zbiór zadań 2 zakres rozszerzony	K. Nessing, J. Salach, A. Bożek	WSIP
6	chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna, Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy – kontynuacja z kl. 1.	R.Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era
		To jest chemia 2. Chemia organiczna, Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy – w II okresie.	R.Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	
7	biologia	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Helmin A. Holeczek J.	Nowa Era

8	geografia	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Nowa Era
9	Podstawy przeds.	Krok w przedsiębiorczość	Z.Makiela	Nowa Era
10	informatyka	Informatyka 2. Podręcznik Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	W. Jochemczyk K. Olędzka	WSIP
11	j. niemiecki	gr pocz (tylko IIA): Perfekt 2 + zeszyt ćwiczeń	Beata Jaroszewska Jan Szurmant Anna Wojdat-Niklewska	Pearson
12	j.niemiecki	gr zaaw (IIA i IIB): Perfekt 3 + zeszyt ćwiczeń	Beata Jaroszewska Jan Szurmant Anna Wojdat-Niklewska	Pearson
13	j. hiszpański (IIB)	Descubre 2+zeszyt ćwiczeń	Małgorzata Spychała- Wawrzyniak Jose Carlos Gacia Gonzalez	Draco
14.	j.angielski	Focus IV	A.Tkacz B Trapnell	Pearson

Zestaw podręczników dla klasy II LO 2022/2023

Klasa IIC

I.p.	przedmiot	Tytuł podręcznika	autor	wydawnictwo
1	j.polski	Język polski 2. Sztuka wyrazu cz.1 i 2	D. Dąbrowska	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2	historia	Poznać przeszłość 2	A. Kucharski	Nowa Era
3	WOS	WOS po szkole podstawowej cz. 2	Z. Smutek	Operon
4	Matematyka	Podręcznik do liceów i techników zakres rozszerzony klasa 2+zbiór zadań	M. Kurczab	Pazdro
5	fizyka	Fizyka. Podręcznik liceum i technikum zakres podstawowy	L. Lehman, W. Polesiuk	WSIP
6	chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna, Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy – kontynuacja z kl. 1. To jest chemia 2. Chemia organiczna, Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy – w II okresie.	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era
7	biologia	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy	Helmin A. Holeczek J.	Nowa Era

8	geografia	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Tomasz Rachwał, Wioleta Kilar	Nowa Era
9	Podstawy przeds.	Krok w przedsiębiorczość	Z.Makięta	Nowa Era
10	informatyka	Informatyka 2. Podręcznik Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	W. Jochemczyk K. Olędzka	WSIP
11	j. niemiecki	gr pocz: Perfekt 2+ zeszyt ćwiczeń	Beata Jaroszevska Jan Szurmant Anna Wojdat-Niklewska	Pearson
12	j.niemiecki	gr zaaw: Perfekt 3+ zeszyt ćwiczeń	Beata Jaroszevska Jan Szurmant Anna Wojdat-Niklewska	Pearson
13	j.angielski	Focus IV	A.Tkacz B.Trappnell	Pearson

Zestaw podręczników dla klasy II LO 2022/2023

Klasa IID

I.p.	przedmiot	Tytuł podręcznika	autor	wydawnictwo
1	j.polski	Język polski 2.Sztuka wyrazu Cz.1 i 2	D. Dąbrowska	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2	historia	Poznać przeszłość 2	A.Kucharski	Nowa Era
3	WOS	WOS po szkole podstawowej cz. 2	Z.Smutek	Operon
4	Matematyka	Podręcznik do liceów i techników zakres rozszerzony klasa 2 +zbiór zadań	M.Kurczab	Pazdro
5	fizyka	Fizyka.Podręcznik liceum i technikum zakres podstawowy	L.Lehman,W.Polesiuk	WSIP
6	chemia	To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony – kontynuacja z klasy I	M.Litwin, S. Styka- Wlazło, J. Szymońska	Nowa Era
7	biologia	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	M.Guzik, R. Kozik, W. Zamachowski	Nowa Era
8	geografia	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Nowa Era

9	Podstawy przeds.	Krok w przedsiębiorczość	Z.Makięta	Nowa Era
10	informatyka	Informatyka 2. Podręcznik Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	W. Jochemczyk K. Olędzka	WSIP
11	j. niemiecki	gr pocz: Perfekt 2+ zeszyt ćwiczeń	Beata Jaroszevska Jan Szurmant Anna Wojdat-Niklewska	Pearson
12		gr zaaw: Perfekt 3+ zeszyt ćwiczeń	Beata Jaroszevska Jan Szurmant Anna Wojdat-Niklewska	Pearson
13	j. angielski w zależności od grupy	Focus IV Impulse IV	A.Tkacz B.Trappnell E.Higgins	Pearson Macmillan

Zestaw podręczników dla klasy II LO 2022/2023

Klasa IIE

l.p.	przedmiot	Tytuł podręcznika	autor	wydawnictwo
1	j.polski	Język polski 2.Sztuka wyrazu Cz.1 i 2	D. Dąbrowska	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
2	historia	Poznać przeszłość 2	A.Kucharski	Nowa Era
3	WOS	WOS po szkole podstawowej cz. 2	Z.Smutek	Operon
4	Matematyka	Podręcznik do liceów i techników zakres rozszerzony klasa 2 +zbiór zadań	M.Kurczab	Pazdro
5	fizyka	Fizyka. Podręcznik liceum i technikum zakres podstawowy	L.Lehman, W.Polesiuk	WSIP
6	chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna,	R.Hassa, A. Mrzigod,	Nowa Era

		Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy – kontynuacja z kl. 1. To jest chemia 2. Chemia organiczna, Podręcznik dla liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy – w II okresie.	J. Mrzigod	
7	biologia	Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. zakres podstawowy	Helmin A. Holeczek J.	Nowa Era
8	geografia	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony	Tomasz Rachwał, Wioleta Kilar	Nowa Era
9	Podstawy przeds.	Krok w przedsiębiorczość	Z.Makieła	Nowa Era
10	informatyka	Informatyka 2. Podręcznik Liceum i Technikum. Zakres podstawowy	W. Jochemczyk K. Olędzka	WSIP
11	j. niemiecki	gr pocz: Perfekt 2+ zeszyt ćwiczeń	Beata Jaroszevska Jan Szurmant Anna Wojdat-Niklewska	Pearson
12	j.niemiecki	gr zaaw: Perfekt 3+ zeszyt ćwiczeń	Beata Jaroszevska Jan Szurmant Anna Wojdat-Niklewska	Pearson
13	j.angielski	Focus IV	A.Tkacz B. Trapnell	Pearson