

Zestaw podręczników dla LO ZSA w Klementowicach na rok szkolny 2023/2024

Klasa	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł / Nazwa podręcznika	Wydawca	Nr dopuszcz. na liście MEN
1LO	Język polski	Urszula Jagiełło, Renata Janicka – Szyszko, Magdalena Steblecka - Jankowska	Podręcznik: Język polski. Klasa 1. Linia I. Zakres podstawowy i rozszerzony. LO i technikum część 1 i 2	Operon	cz.1 1020/1/2019 cz.2 1020/2/2019
1LO	Język angielski	C. McBeth, P. Reilly, K. Kotorowicz- Jasińska	Impuls 2 (podręcznik i ćwiczenie)	Macmillan	NPP: 1129/2/2021
1LO	Język niemiecki	M. Bovermann i inni	Schritte international 1 + ćwiczenia (poziom zaawansowany + część następnego podręcznika)	Hueber	962/1/2019
1LO	Historia	Marcin Pawlak, Adam Szweda	Poznać przeszłość Klasa 1 Podręcznik do historii dla LO i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	1021/1/2019
1LO	Historia i teraźn.	<i>bez podręcznika</i>	<i>bez podręcznika</i>		
1LO	Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1. Poziom podstawowy + Karty pracy ucznia część. Ipoziom podstawowy	Nowa Era	983/1/2019
1LO	Geografia rozszerzona	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Oblicza geografii 1. Poziom rozszerzony Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Oblicza geografii 1.	Nowa Era	973/1/2019
1LO	Biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy + Karty pracy ucznia. Część 1 zakres podstawowy	Nowa era	1006/1/2019
1LO	Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć Fizykę -1 zakres podstawowy	Nowa Era	1001/1/2019
1LO	Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod	„To jest Chemia 1” chemia ogólna i nieorganiczna – zakres podstawowy	Nowa Era	994/1/2019
1LO	Matematyka	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1+ zbiór zadań	OE K. Pazdro	979/1/2019
1LO	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 1, zakres podstawowy	Nowa era	990/1/2019
1LO	Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma	Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla LO i technikum.	Nowa Era	960/2019
1LO	Religia katolicka	Redaktor: ks. Marian Zając	W poszukiwaniu wolności	GAUDIUM	AZ-31-01/18-LU-1/20

Klasa	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł / Nazwa podręcznika	Wydawca	Nr dopuszcz. na liście MEN
2LO	Język polski	Magdalena Steblecka-Jankowska, Renata Janicka-Szysko, Urszula Jagiełło	Podręcznik: Język polski. Klasa 2. Linia I. Zakres podstawowy i rozszerzony. Liceum i technikum; Szkoły Ponadpodstawowe część 1 i 2	Operon	1020/3/2020
2LO	Język angielski	C. McBeth, P. Reilly, J. Sobierska- Paczesny	Impuls 3 (podręcznik i ćwiczenie)	Macmillan	NPP: 1129/3/2021
2LO	Język niemiecki, podstawowy	M. Bovermann i inni	Schritte international 2 + ćwiczenia (poziom zaawansowany + część następnego podręcznika)	Hueber	962/2/2019
2LO	Historia	Adam Kucharski, Anna Łaskiewicz, Aneta Niewęgłowska, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość część 2. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era	ZP1150/2/2023 ZR642/2/2023
	Historia i teraźniejszość	Bez podręcznika	Bez podręcznika		
2LO	Wiedza o społeczeństwie	Lucyna Czechowska, Arkadiusz Janicki	Tytuł: W centrum uwagi 2, Zakres podstawowy	Nowa Era	1034/2/2020
2LO	Geografia	Tomasz Rachwał, Radosław Ułiszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh	Oblicza geografii 2. Poziom podstawowy + Karty pracy ucznia cz.2 poziom podstawowy	Nowa Era	983/2/2020
2LO	Geografia	Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar	Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Oblicza geografii 2	Nowa Era	973/2/2020
2LO	Biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy + Karty pracy ucznia Cz. 2 zakres podstawowy	Nowa Era	1006/2/2019
2LO	Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć Fizykę -2 zakres podstawowy	Nowa Era	1001/2/2020
2LO	Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod	„To jest Chemia 1” chemia ogólna i nieorganiczna – zakres podstawowy	Nowa Era	994/1/2019
2LO	Matematyka	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 2+ zbiór zadań	OE K. Pazdro	979/2/2020
2LO	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Informatyka na czasie 2, zakres podstawowy	Nowa Era	990/2/2020
2LO	Podstawy przedsiębiorczości	Jarosław Korba, Zbigniew Smutek	Podstawy przedsiębiorczości podręcznik poziom podstawowy, 4-letnie liceum i 5-letnie technikum	Operon	1018/1/2019
2LO	Religia katolicka	Redaktorzy: ks. R. Strus, ks. W. Galant	Świadcę o Jezusie w świecie	Gaudium	AZ-42-01/10-LU-4/13

Klasa	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł / Nazwa podręcznika	Wydawca	Nr dopuszcz. na liście MEN
3LO	Język polski	Urszula Jagiełło, Renata Janicka – Szyszko, Magdalena Steblecka - Jankowska	Podręcznik Język polski. Klasa 3. Zakres podstawowy i rozszerzony. Liceum i technikum	Operon	1020/5/2021
3LO	Język angielski	E. Higgins, K. Kotorowicz- Jasińska	Impuls 4 (podręcznik i ćwiczenie)	Macmillan	1129/4/2022
3LO	Język niemiecki	S. Hilpert i inni	Schritte international 3 + ćwiczenia (poziom zaawansowany + część następnego podręcznika)	Hueber	962/3/2020
3LO	Historia	Jarosław Kłaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość. Historia. Podręcznik. klasa 3. Liceum Technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	1021/3/2021
3LO	Geografia	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3. Poziom podstawowy + Karty pracy ucznia poziom podstawowy Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Oblicza geografii 2.	Nowa Era	983/3/2020
3LO	Geografia rozszerzona	Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era	973/3/2021
3LO	Biologia	Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i	Nowa Era	1006/3/2021
3LO	Biologia rozszerzona	Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Nowa Era	1010/3/2021
3LO	Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra i Janusz Mrzigod	„To jest Chemia 2” chemia ogólna i nieorganiczna – zakres podstawowy	Nowa Era	994/2/2020
3LO	Fizyka	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Odkryć Fizykę -3 zakres podstawowy	Nowa Era	1001/3/2021
3LO	Matematyka	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda	Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 3+ zbiór zadań	OE K. Pazdro	979/3/2021
3LO	Informatyka	Janusz Mazur, Paweł Perekieta, Zbigniew Talaga, Janusz Wierzbicki	Informatyka na czasie 3, zakres podstawowy	Nowa Era	990/3/2021
3LO	Religia	Redaktorzy: ks. R. Strus, ks. W. Galant	Świadczyć o Jezusie w rodzinie	Gaudium	AZ-43-01/10-LU-3/14

Klasa	Przedmiot	Autor podręcznika	Tytuł / Nazwa podręcznika	Wydawca	Nr dopuszcz. na liście MEN
4LO	Język polski	Urszula Jagiełło, Renata Janicka – Szyszko, Magdalena Steblecka - Jankowska	Podręcznik Język polski. Klasa 4. Część 1 i 2. Zakres podstawowy i rozszerzony. Liceum i technikum	Operon	Cz.1 MEN - 1020/6/2022 Część 2: MEN - 1020/7/2022
4LO	Język angielski	M. Rosińska, L. Edwards, M. Cichmińska	Repetytorium. Podręcznik do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony.	Macmillan	1139/2022
4LO	Język niemiecki, grupa zaawansowana	S. Hilpert i inni	Schritte international 4 + ćwiczenia . Repetytorium w oparciu o potrzeby egzaminacyjne)	Hueber	962/4/2021
4LO	Historia	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	
4LO	Biologia	Franciszek Dubert, M. Jurgowiak, Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony + karty pracy	Nowa Era	1010/4/2022
4LO	Geografia rozszerzona	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Oblicza geografii . Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Oblicza geografii 4.	Nowa Era	973/4/2022
4LO	Chemia rozszerzona	M. Litwin, Sz. Styka Wlazło, J. Szymońska	„To jest Chemia 2” chemia organiczna – zakres rozszerzony „To jest Chemia 1” chemia ogólna i nieorganiczna – zakres rozszerzony	Nowa Era	991/1/2019 991/2/2020
4LO	Matematyka	Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Barbara Mojsiewicz, Krzysztof Rosołek, Jolanta Wesołowska	Matematyka Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 4+ zbiór zadań Arkusze maturalne NOWA Teraz matura. Matematyka. Poziom podstawowy	OE K. Pazdro Nowa Era	979/4/2022