

## Wykaz podręczników dla technikum na rok szkolny 2023/2024 PO SZKOLE PODSTAWOWEJ

Lp.	Przedmiot	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawca	Nr dopuszczenia
1	j.polski	I	D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	„Oblicza epok” cz. 1.1 i cz. 1.2	WSiP	952/1/2019 952/2/2019
		II	D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	”Oblicza epok” cz.1.2 i cz. 2.1	WSiP	952/3/2020
		III	D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	”Oblicza epok” cz.2.2 i cz. 3.1	WSiP	952/5/2021
		IV	D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	”Oblicza epok” cz.3.1 i cz. 3.2	WSiP	952/6/2021
		V	D.Chemperek, A.Kalbarczyk, D.Trzeźniowski	”Oblicza epok” cz.4	WSiP	952/7/2022
2	język angielski	I	M. Rosińska L.Edwards	New Password poziom A2+/B1 podręcznik + ćwiczenia	Macmillan	1131/1/2022
		II	M. Rosińska L.Edwards	New Password poziom A2+/B1 podręcznik + ćwiczenia	Macmillan	1131/1/2022
		III	M. Rosińska L.Edwards	New Password poziom B1+ podręcznik + ćwiczenia	Macmillan	1131/2/2022
		IV	M. Rosińska, L.Edwards, M.Cichmińska	Repetitorium, podręcznik dla szkół ponadpodstawowych, poziom podstawowy i rozszerzony	Macmillan	1139/2022
		V	Borkowska, Evans, Lane	Oxford repetytorium maturzysty	Oxford	1135/2022
3	język hiszpański	I	M.Spychała, X.P.Lopez,A.Dudziak-Szukała, A.Kaźmierczak	DESCUBRE 1	DRACO	996/1/2019
		II	M.Spychała, X.P.Lopez,A.Dudziak-Szukała, A.Kaźmierczak	DESCUBRE 1	DRACO	996/1/2019
		III	M.Spychała, X.P.Lopez,A.Dudziak-Szukała, A.Kaźmierczak	DESCUBRE 2	DRACO	996/2/2019
		IV	M.Spychała, X.P.Lopez,A.Dudziak-Szukała, A.Kaźmierczak	DESCUBRE 2	DRACO	996/2/2019
		V	M.Spychała, X.P.Lopez,A.Dudziak-Szukała, A.Kaźmierczak	DESCUBRE 2	DRACO	996/2/2019
4	historia	I	Adam Szweda, Marcin Pawlak,	Poznać przeszłość 1 - zakres podstawowy	Nowa Era	1021/1/2019
		II	Kucharski A., Niewęłowska A.	Poznać przeszłość 2 - zakres podstawowy	Nowa Era	1021/2/2020
		III	Jarosław Kłaczko, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 3 - zakres podstawowy	Nowa Era	1021/3/2021
		IV	Jarosław Kłaczko, Stanisław Roszak	Poznać przeszłość 4 - zakres podstawowy	Nowa Era	1021/4/2022
		V				

5	geografia	I	Roman Malarz, Marek Więckowski,	Oblicza geografii 1- zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019
		II	T. Rachwał, R. Uliszak, K. Wiedermann, P. Kroh	Oblicza geografii 2- zakres podstawowy	Nowa Era	983/2/2020
		III	Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda	Oblicza geografii 3- zakres podstawowy	Nowa Era	983/3/2021
		IV	Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh	Oblicza geografii 4- zakres rozszerzony	Nowa Era	973/4/2022
		V				
6	fizyka	I	Marcin Braun, Weronika Śliwa,	Odkryć fizykę 1 - zakres podstawowy	Nowa Era	1001/1/2019
		II	Marcin Braun, Weronika Śliwa,	Odkryć fizykę 2 - zakres podstawowy	Nowa Era	1001/2/2020
		III	Marcin Braun, Weronika Śliwa,	Odkryć fizykę 3 - zakres podstawowy	Nowa Era	1001/3/2021
		IV	Marcin Braun, Weronika Śliwa,	Odkryć fizykę 3 - zakres podstawowy (kontynuacja)	Nowa Era	1001/3/2021
7	matematyka	I	W. Babiński, L. Chańko, K. Wej	MATEMATYKA 1 - podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum - zakres podstawowy	Nowa Era	971/1/2019
		II	W. Babiński, L. Chańko, K. Wej	MATEMATYKA 1 - kontynuacja podręcznika	Nowa Era	971/1/2019
		III	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	MATEMATYKA 2 - podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	971/2/2020
		IV	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	MATEMATYKA 2 (kontynuacja) MATEMATYKA 3 - podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Nowa Era	971/2/2020 971/3/2021
		V				
8	informatyka	I	Wojciech Hermanowski,	Informatyka 1 - podręcznik dla liceum i technikum po szkole podstawowej - poziom podstawowy	OPERON	1073/1/2019
		II	Wojciech Hermanowski,	INFORMATYKA 2 Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych Zakres podstawowy	OPERON	1073/2/2020
		III	Wojciech Hermanowski,	INFORMATYKA 3 Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych Zakres podstawowy	OPERON	1073/3/2021
9	edukacja dla bezpieczeństwa	I	Jarosław Słoma	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era	960/2022/z1

10	religia	I	K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska,	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością	Jedność	AZ-3-01/18
		II	ks. dr K.Mielnicki, E.Kondrak	Szczęśliwi, którzy żyją wiarą	Jedność	AZ-3-01/18
		III	ks. dr K.Mielnicki, E.Kondrak	Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia	Jedność	AZ-4-01/18
		IV	ks. dr K.Mielnicki, E.Kondrak	Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia	Jedność	AZ-4-01/18
		V	ks. dr K.Mielnicki, E.Kondrak	Szczęśliwi, którzy żyją miłością	Jedność	AZ-4-01/18
11	biologia	I	Anna Helman, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie - zakres podstawowy	Nowa Era	1006/1/2019
		II	Anna Helman, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2 - zakres podstawowy	Nowa Era	1006/2/2020
		III	Anna Helman, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2 - zakres podstawowy	Nowa Era	1006/2/2020
		IV	Anna Helman, Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 3 - zakres podstawowy	Nowa Era	1006/3/2021
12	chemia	I,II	R.Hassa, A.Mrzigod, J.Mrzigod	To jest chemia 1 - zakres podstawowy	Nowa Era	994/1/2019
		III	R.Hassa, A.Mrzigod, J.Mrzigod	To jest chemia 2 - chemia organiczna	Nowa Era	994/2/2020
		IV	R.Hassa, A.Mrzigod, J.Mrzigod	To jest chemia 2 - chemia organiczna	Nowa Era	994/2/2020
13	biznes i zarządzanie	I	T. Rachwał, Z. Makiela	Krok w biznes i zarządzanie 1	Nowa Era	
		II	T. Rachwał, Z. Makiela	Krok w biznes i zarządzanie 2	Nowa Era	
14	Wiedza o społeczeństwie	IV	A.Janicki, J.Kieczkowska, M.Menz	W centrum uwagi 1	Nowa Era	1034/1/2019
		V	L. Czechowska A. Janicki	W centrum uwagi 2 - zakres podstawowy	Nowa Era	1034/2/2019
15	Historia i teraźniejszość	I	I.Modzelewska-Rysak, L.Rysak, A.Cisek, K.Wilczyński	Historia i teraźniejszość 1 Liceum i Technikum - zakres podstawowy	WSiP	
		II	I.Modzelewska-Rysak, L.Rysak, A.Cisek, K.Wilczyński M. Buczyński T.Grochowski W.Pelczar	Historia i teraźniejszość 2 Liceum i Technikum - zakres podstawowy	WSiP	
16	przedmioty zawodowe	Wybór we wrześniu				