

**Wykaz podręczników Technikum nr 1
2023/2024**

Kl. 1 – przedmioty ogólnokształcące

Technik analityk/technik ortopeda/ technik weterynarii

przedmiot	tytuł	autor	wydawnictwo
j. polski	Oblicza epok, cz. 1.1 NOWA EDYCJA Oblicza epok cz. 1.2 NOWA EDYCJA	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trzeźniowski	WSiP
matematyka	MATeMAtyka 1 poziom podstawowy	W. Babianski, L. Chańko, K. Wej	Nowa Era
biologia	Biologia na czasie cz. 1 zakres rozszerzony	M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska	Nowa Era
Chemia analityk	To jest chemia 1 – zakres rozszerzony	S. Styka-Wlazło, J. Szymońska, M. Litwin	Nowa Era
Chemia ortopeda, weterynarz	To jest chemia 1 – zakres podstawowy	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	Nowa Era
Historia	Poznać przeszłość. 1 Zakres podstawowy	M. Pawlak, A. Szweda	Nowa Era
Geografia analityk, weterynarz	Oblicza geografii 1 zakres podstawowy	R. Malarz, M. Więckowski	Nowa Era
edukacja dla bezpieczeństwa	Żyję i działam bezpiecznie	J. Słoma	Nowa Era

Podręczniki do języków obcych zostaną podane we wrześniu po teście kompetencyjnym.

Kl. 2

przedmiot	tytuł	autor	wydawnictwo
j. polski kontynuacja serii	Oblicza epok 1.2 i 2.1 NOWA EDYCJA	D. Chemperek, A. Kalbarczyk	WSiP
matematyka	MATeMAtyka 1, 2 poziom podstawowy	W. Babinski, L. Chańko, K. Wej	Nowa Era
biologia analityk	Biologia na czasie cz. 1 i 2 zakres rozszerzony	M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska	Nowa Era
biologia ortopeda	Biologia na czasie cz. 1 i 2 zakres rozszerzony	M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska	Nowa Era
Chemia analityk	To jest chemia 1 – zakres rozszerzony	S. Styka-Wlazło, J. Szymońska, M. Litwin	Nowa Era
Chemia ortopeda, weterynarz	To jest chemia 1– zakres podstawowy	S. Styka-Wlazło, J. Szymońska, M. Litwin	Nowa Era
historia	Poznać przeszłość. 2 Zakres podstawowy	A. Kucharski A. Niewęgłowska	Nowa Era
Geografia	Oblicza geografii II zakres	T. Rachwał, R. Uliszak,	Nowa Era

analitik, weterynarz	podstawowy	K. Wiedermann, P. Kroh	
podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość	T. Rachwał, Z. Makiela	Nowa Era

Kl. 3

przedmiot	tytuł	autor	wydawnictwo
j. polski	Oblicza epok 2.1 i 2.2.	D. Chemperek, A. Kalbarczyk	WSiP
matematyka	MATeMATyka 2, 3 poziom podstawowy	W. Babinski, L. Chańko, K. Wej	Nowa Era
biologia R ortopeda, analitik	Biologia na czasie cz. 1 i 2 zakres rozszerzony	M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska	Nowa Era
Chemia analitik	To jest chemia 2 – zakres rozszerzony	S. Styka-Wlazło, J. Szymońska, M. Litwin	Nowa Era
fizyka	Odkryć fizykę 1 i 2 Zakres podstawowy	M. Braun W. Śliwa	Nowa Era
historia	Poznać przeszłość. 2 Zakres podstawowy	J. Kłaczko A. Łaskiewicz S. Roszak	Nowa Era
geografia analitik, weterynarz	Oblicza geografii II zakres podstawowy II semestr: Oblicza geografii III zakres podstawowy	T. Rachwał, R. Uliszak, K. Wiedermann, P. Kroh M. Nowak, A. Dubownik, M. Świtoniak, Cz. Adamiak B. Szyda	Nowa Era
geografia ortopeda	Oblicza geografii I zakres podstawowy II semestr Oblicza geografii II zakres podstawowy	R. Malarz, M. Więckowski T. Rachwał, R. Uliszak, K. Wiedermann, P. Kroh	Nowa Era
podstawy przedsiębiorczości	Krok w przedsiębiorczość	T. Rachwał, Z. Makiela	Nowa Era

Kl. 4

przedmiot	tytuł	autor	wydawnictwo
j. polski	Oblicza epok 2.2. i 3.1.	D. Chemperek, A. Kalbarczyk	WsiP
matematyka	MATeMATyka 3 poziom podstawowy	W. Babinski, L. Chańko, K. Wej	Nowa Era
Biologia R- ortopeda, analityk, weterynarz	Biologia na czasie cz. 2 zakres rozszerzony i cz. 3	praca zbiorowa cz. 2 M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska cz. 3 F. Dubert, M. Guzik, A.Helmik	Nowa Era
Chemia R analityk	To jest chemia 2–zakres rozszerzony	S. Styka-Wlazło, J. Szymońska, M. Litwin	Nowa Era
historia	Poznać przeszłość. 4 Zakres podstawowy	J. Kłaczko, S. Roszak	Nowa Era
Geografia ortopeda	Oblicza geografii II zakres podstawowy II semestr Oblicza geografii III zakres podstawowy	T. Rachwał, R. Ulisak, K. Wiedermann, P. Kroh M. Nowak, A. Dubownik, M. Świtoniak, Cz. Adamiak, B. Szyda	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie	W centrum uwagi 1	A. Janicki, J. Kieczkowski, M. Menz	Nowa Era
Fizyka	Odkryć fizykę 3	M. Braun, M. Śliwa	Nowa Era

Klasa 5

przedmiot	tytuł	autor	wydawnictwo
j. polski	Oblicza epok 3.2., 4	D. Chemperek, A. Kalbarczyk	WsiP
Matematyka	MATeMATyka 4 poziom podstawowy	W. Babinski, L. Chańko, K. Wej	Nowa Era
historia	Poznać przyszłość 4	J. Kłaczko, S. Roszak	Nowa Era
WOS	W centrum uwagi 2	A. Janicki, L. Czechowski	Nowa Era
Biologia	Biologia na czasie cz. 3 i 4	cz. 3 F. Dubert, M. Guzik, A.Helmik cz. 4 F. Dubert, M. Jurgowiak, W. Zamachowski	Nowa Era

