

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW: TECHNIK AUTOMATYK STEROWANIA RUCHEM KOLEJOWYM (5-LETNIE TECHNIKUM)

*** ROZSZERZENIA: MATEMATYKA, J. ANGIELSKI**

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN
J. polski	1	Język Polski, Oblicza Epok 1.1. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Nowa Edycja	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	WSiP	952/1/2022/21
	2	Język Polski, Oblicza Epok 1.2. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Nowa Edycja	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	WSiP	952/2/2022/z1
	2	Język Polski, Oblicza Epok 2.1. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Nowa Edycja	Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski	WSiP	952/3/2022/z1
	3	Ponad słowami. Klasa 2 część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska	Nowa Era	1014/4/2020
	3	Ponad słowami. Klasa 3 część 1. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter	Nowa Era	1014/5/202
	4	Ponad słowami. Klasa 3 część 2. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Małgorzata Matecka, Aleksandra Wróblewska, Joanna Ginter, Anna Równy	Nowa Era	1014/6/2021
	5	Ponad słowami. Klasa 4. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter	Nowa Era	w trakcie
J. angielski	1	Focus Second Edition - Poziom 2	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Dean Russell, Marta Ingot	Pearson Education	947/2/2019
	2	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	2	Focus Second Edition - Poziom 3	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak	Pearson Education	947/3/2019
	3	j. w.	j. w.	j. w.	j. w.
	4	Focus Second Edition - Poziom 4	Sue Kay, Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Beata Trapnell, Dean Russell	Pearson Education	947/4/2020
	5	Repetitorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym - Wydanie jednotomowe. Matura od 2023.	S. Kay, V. Jones, R. Hasting, i inni	Pearson Education	1144/2022
Matematyka	1	Matematyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	Nowa Era	988/1/2019
	2	Matematyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha	Nowa Era	988/2/2020
	3	Matematyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesółowska	Nowa Era	988/3/2021

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN
	4	Matematyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Joanna Czarnowska	Nowa Era	988/4/2022
	5	Podręcznik w opracowaniu			
Biologia					
	1	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin, Joanna Holeczek	Nowa Era	1006/1/2019
	1	Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	2	Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	w opracowaniu	w opracowaniu	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Chemia					
	1	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	994/1/2019
	2	To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	Nowa Era	w opracowaniu
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Edukacja dla bezpieczeństwa					
	1	Żyję i działam bezpiecznie. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Nowe wydanie	Jarosław Słoma	Nowa Era	960/2022/z1
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Fizyka					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Odkryć fizykę 1 i 2. Podręcznik dla LO i Technikum	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era	1001/1/2019 1001/2/2020
	4	Odkryć fizykę 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era	1001/3/2021
	5	----	----	----	----
Geografia					
	1	----	----	----	----
	2	----	----	----	----
	3	Oblicza geografii. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era	983/1/2019
	4	Podręcznik w opracowaniu			
	5	----	----	----	----
Historia					
	1	Poznać przeszłość 1. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Nowa podstawa programowa od 2022 r.	Pawlak Marcin, Szweda Adam	Nowa Era	1150/1/2022
	2				
	3				
	4				
	5				
Historia i teraźniejszość					
	1	Historia i teraźniejszość	Izabella Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Adam Cisek, Karol Wilczyński	WSiP	w trakcie

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN
Informatyka					
	1				
	2				
	3				
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
J. niemiecki					
	1	PERFEKT 1 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/1/2019 (NPP); 944/1/2019 (SPP)
	2	PERFEKT 2 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska (podręcznik) P. Dudek, D. Kin, M. Ostrowska-Polak (ćwiczenia)	Pearson	942/2/2019
	3	PERFEKT 3 Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	B. Jaroszewicz, J. Szurmant, A. Wojdat-Niklewska	Pearson	942/3/2020
	4	PRFEKT 4. Podręcznik	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska	Pearson	942/4/2021
	5				
Podstawy przedsiębiorczości					
	1	----	----	----	----
	2	Krok w przedsiębiorczość	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał	Nowa Era	1039/2019
	3	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
Religia					
	1	Szczęśliwi, którzy żyją wolnością. Podręcznik do religii dla klasy 1 liceum i technikum	Elżbieta Kondrak Ewelina Parszewska Krzysztof Mielnicki	Jedność	AZ-31-01/18-KI-5/20
	2	Szczęśliwi, którzy żyją wiarą 2. Podręcznik do religii dla klasy 2 liceum i technikum	ks. dr Krzysztof Mielnicki, Elżbieta Kondrak	Jedność	AZ-32-01/18-KI-23/21
	3	Szczęśliwi, którzy żyją nadzieją. Podręcznik do religii dla klasy 3	red K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność	w trakcie
	4	Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia - Podręcznik do religii dla klas 3/4 technikum	red. K. Meilnicki, E. Kondrak	Jedność	w trakcie
	5	Szczęśliwi, którzy żyją miłością	ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak	Jedność	Numer programu AZ-3-01/18 oraz AZ-4-01/18
Plastyka					
	1	Spotkanie ze sztuką. Podręcznik do plastyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. (podręcznik nieobowiązkowy)	Marta Ipczyńska Natalia Mrozkowiak	Nowa Era	1009/2019
	2	----	----	----	----
	3	----	----	----	----
	4	----	----	----	----
	5	----	----	----	----
PRZEDMIOTY ZAWODOWE					
Jezyk angielski zawodowy	1	Jezyk angielski zawodowy: Rail Transportation	Wirginia Evans, Jenny Dooley, Tom White	Express Publishing	

Przedmiot	Klasa	Tytuł	Autor	Wydawnictwo	Nr dopuszcz. MEN