

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DO KLAS Y I A**  
**TECHNIK ANALITYK**  
**W ROKU SZKOLNYM 2022/23**

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca
Biologia	A. Helmin, J. Holeczek	Biologia na czasie 1 – zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	Nowa Era
Chemia	J. Szymońska, M. Litwin, Sz. Styka- Wlazło	To jest chemia 1 Zakres rozszerzony	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era
Fizyka	L. Lechman, W. Polesiuk	Fizyka (nowa edycja) Zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	WSiP
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Historia		<u>Zakup we wrześniu</u>	
Historia i teraźniejszość		<u>Zakup we wrześniu</u>	
Informatyka		Materiały przygotowane przez nauczyciela	
J. angielski	Gill Holley, Kate Pickering	Impulse 1 - poziom A2/A2+ (ćw - po ustaleniach z nauczycielem)	Macmillan Education
J. niemiecki		<u>Zakup we wrześniu</u>	
J. polski	M. Chmiel i in.	“Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1, cz. 1 i 2.  (dla absolwentów szkół podstawowych)	Nowa Era
Matematyka	Babiński, Chańko	MATeMATyka 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Religia	red. ks. dr Marcin Wojtasik; ks. dr Radosław Mazur	Szukam Wolności	Św. Wojciech, POZNAŃ

**Zespół Szkół Nr 2**  
**im. Władysława Orkana**  
 70-833 Szczecin, ul. Portowa 2  
 tel. 91-44-15-162, 91-44-15-165, fax 91-44-15-160  
 identyfikator - 000098683  
 NIP: 955-171-10-78

# **ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DO KLASY I A**

## **TECHNIK ANALITYK**

**W ROKU SZKOLNYM 2022/23**

<b>Plastyka</b>	A. Przybyszewska -Pietrasiak	Plastyka – podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Operon
<b>Przedmioty zawodowe</b>		Materiały przygotowane przez nauczycieli	
		Biały fartuch laboratoryjny z długim rękawem, pisak do szkła, rękawiczki jednorazowe	

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DO KLASY I CK**  
**TECHNIK CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI**  
**W ROKU SZKOLNYM 2022/23**

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca
Biologia	A. Helmin, J. Holeczek	Biologia na czasie 1 – zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	Nowa Era
Chemia	R. Hassa A. i J. Mrzigod	To jest chemia 1 - zakres podstawowy podręcznik i karty pracy(A. Kwiek, E.Megiel)	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era
Fizyka	L. Lechman, W. Polesiuk	Fizyka (nowa edycja) Zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	WSiP
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Historia	Michał Robert Faszczka, Krzysztof Wiśnieniewski	Historia 1 zakres podstawowy	WSiP
Historia i teraźniejszość			
Informatyka	-	Materiały przygotowane przez nauczyciela	-
J. angielski	Gill Holley, Kate Pickering	Impulse 1 - poziom A2/A2+ (ów - po ustaleniach z nauczycielem)	Macmillan Education
J. niemiecki		<u>Zakup we wrześniu</u>	
J. polski	M. Chmiel i in.	"Ponad słowami". Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1, cz. 1 i 2.  (dla absolwentów szkół podstawowych)	Nowa Era
Matematyka	Babiński, Chańko	MATeMATyka 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Religia	red. ks. dr Marcin Wojtasik; ks. dr Radosław Mazur	Szukam wolności	Św. Wojciech, Poznań
Plastyka	A. Przybyszewska -Pietrasiak	Plastyka – podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Operon
Przedmioty zawodowe		Materiały przygotowane przez nauczycieli	



# ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DO KLASY I E

## TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ

W ROKU SZKOLNYM 2022/23

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawca
Biologia	A. Helmin, J. Holeczek	Biologia na czasie 1 – zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	Nowa Era
Chemia	R. Hassa, A i J. Mrzigod	To jest chemia 1 Zakres podstawowy Podręcznik i karty pracy (A. Kwiek, E. Megiel)	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	Jarosław Słoma	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era
Fizyka	B. Sagnowska	Fizyka 1 (nowa edycja) Zakres rozszerzony	WSiP
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Historia	Jarosław Czubaty	Historia 1 zakres podstawowy	WSiP
Historia i teraźniejszość			
Informatyka	-	Materiały przygotowane przez nauczyciela	-
J. angielski	Gill Holley, Kate Pickering	Impulse 1 - poziom A2/A2+ (ćw - po ustaleniach z nauczycielem)	Macmillan Education
J. niemiecki		<u>Zakup we wrześniu</u>	
J. polski	M. Chmiel i in.	"Ponad słowami". Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1, cz. 1 i 2.  (dla absolwentów szkół podstawowych)	Nowa Era
Matematyka	Babiński, Chańko	MATeMATyka 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
Religia	red. ks. dr Marcin Wojtasik; ks. dr Radosław Mazur	Szukam wolności	Św. Wojciech, Poznań

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DO KLASY I E**

**TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ**

**W ROKU SZKOLNYM 2022/23**

<b>Plastyka</b>	A. Przybyszewska -Pietrasiak	Plastyka – podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Operon
<b>Przedmioty zawodowe</b>		Materiały przygotowane przez nauczycieli	
	Ryszard Tytko	Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej – na cały cykl nauczania	Wydanie XII uzupełnione, Wydawnictwo Towarzystwo Słowaków w Polsce Kraków 2020

**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DO KLASY I S**  
**TECHNIK OCHRONY ŚRODOWISKA**  
**W ROKU SZKOLNYM 2022/23**

<b>Przedmiot</b>	<b>Autor</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Wydawca</b>
<b>Biologia</b>	A. Helmin, J. Holeczek	Biologia na czasie 1– zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	Nowa Era
<b>Chemia</b>	J. Szymońska M. Litwin, S. Styka-Wlazło	To jest chemia 1 Zakres rozszerzony	Nowa Era
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>	Jarosław Słoma	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era
<b>Fizyka</b>	L. Lechman, W. Polesiuk	Fizyka (nowa edycja) Zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	WSiP
<b>Geografia</b>	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
<b>Historia</b>	Michał Robert Faszczka, Krzysztof Wiśnieniewski	Historia 1 zakres podstawowy	WSiP
<b>Historia i teraźniejszość</b>		<u>zakup we wrześniu</u>	
<b>Informatyka</b>	-	Materiały przygotowane przez nauczyciela	
<b>J. angielski</b>	Gill Holley, Kate Pickering	Impulse 1 - poziom A2/A2+ (ćw - po ustaleniach z nauczycielem)	Macmillan Education
<b>J. niemiecki</b>		<u>Zakup we wrześniu</u>	
<b>J. polski</b>	M. Chmiel i in.	"Ponad słowami". Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1, cz. 1 i 2.  (dla absolwentów szkół podstawowych)	Nowa Era
<b>Matematyka</b>	Babiński, Chańko	MATeMATyka 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
<b>Religia</b>	red. ks. dr Marcin Wojtasik; ks. dr Radosław Mazur	Szukam Wolności	Św. Wojciech, POZNAŃ
<b>Plastyka</b>	A. Przybyszewska -Pietrasiak	Plastyka – podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Operon



**ZESTAW PODRĘCZNIKÓW DO KLASY I T**  
**TECHNIK TURYSTYKI NA OBSZARACH WIEJSKICH**  
**W ROKU SZKOLNYM 2022/23**

<b>Przedmiot</b>	<b>Autor</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Wydawca</b>
<b>Biologia</b>	A. Helmin, J. Holeczek	Biologia na czasie 1 – zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	Nowa Era
<b>Chemia</b>	R. Hassa A. i J. Mrzigod	To jest chemia 1– zakres podstawowy Podręcznik + karty pracy	Nowa Era
<b>Edukacja dla bezpieczeństwa</b>	Jarosław Słoma	Żyję i działam bezpiecznie	Nowa Era
<b>Fizyka</b>	L. Lechman, W. Polesiuk	Fizyka (nowa edycja) Zakres podstawowy podręcznik i karty pracy	WSiP
<b>Geografia</b>	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 zakres podstawowy podręcznik + karty pracy	Nowa Era
<b>Historia</b>	Michał Robert Faszczka, Krzysztof Wiśnieniewski	Historia 1 zakres podstawowy	WSiP
<b>Historia i teraźniejszość</b>		<u>zakup we wrześniu</u>	
<b>Informatyka</b>	-	Materiały przygotowane przez nauczyciela	-
<b>J. angielski</b>	Gill Holley, Kate Pickering	Impulse 1 - poziom A2/A2+ (ćw - po ustaleniach z nauczycielem)	Macmillan Education
<b>J. niemiecki</b>		<u>Zakup we wrześniu</u>	
<b>J. polski</b>	M. Chmiel i in.	“Ponad słowami”. Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 1, cz. 1 i 2.  (dla absolwentów szkół podstawowych)	Nowa Era
<b>Matematyka</b>	Babiński, Chańko	MATeMATyka 1 Zakres podstawowy	Nowa Era
<b>Religia</b>	red. ks. dr Marcin Wojtasik; ks. dr Radosław Mazur	Szukam wolności	Św. Wojciech, Poznań
<b>Plastyka</b>	A. Przybyszewska -Pietrasiak	Plastyka – podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Operon
<b>Przedmioty zawodowe</b>		Materiały przygotowane przez nauczycieli	