

## Podręczniki na rok szkolny 2020/21

Liceum Ogólnokształcące

### Klasa Ia LO

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo
Język polski	D. Chemperek, A. Kabarczyk	Język polski. Oblicza epok.	WSiP
Język angielski zakres rozszerzony			
Język niemiecki	Giorgio Motta	Exakt plus.	Lektorklett
Historia	Marcin Pawlak Adam Szweda	Poznać przeszłość Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. 1	Nowa Era
Filozofia	M. Bokiniec	Spotkania z filozofią (zakres podstawowy)	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie zakres rozszerzony	Artur Derdziak	Wiedza o społeczeństwie Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres rozszerzony. 1	OPERON
Dodatkowo: Maturalne karty pracy. Wiedza o społeczeństwie. Klasa 1. Zakres rozszerzony. Liceum i technikum.			
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej  Jerzy Janowicz, Marcin Wesółowski	<b>Matematyka 1</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.  <b>Matematyka 1 Zbiór zadań.</b> Zakres podstawowy.	NOWA ERA
Fizyka	Marcin Braun i Weronika Śliwa.	Odkryć fizykę 1. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2019
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia. Część 1. Chemia ogólna i	Nowa Era 2019+ Karty pracy

		nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	
Biologia	Anna Helmin, Jolanta Holeczek,	Biologia na czasie. Zakres podstawowy	Nowa Era 2019 + karty pracy
Geografia zakres rozszerzony	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla Liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres rozszerzony	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	J. Słoma	Żyję i działam bezpiecznie.	Nowa Era 2019
Informatyka  (podręcznik nie jest wymagany)	Grażyna Koba lub  Wanda Jochemczyk i Katarzyna Olędzka, ,	Teraz Bajty – informatyka dla szkół ponadpodstawowych  Informatyka 1 zakres podstawowy	MiGra  WSiP 2019

### Klasa I b LO wojskowo – policyjna

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo
Język polski	D. Chemperek, A. Kabarczyk	Język polski. Oblicza epok.	WSiP
Język angielski zakres rozszerzony			
Język niemiecki	Giorgio Motta	Exakt plus.	Lektorklett
Historia	Marcin Pawlak Adam Szweda	Poznać przeszłość Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. 1	Nowa Era
Filozofia	M. Bokiniec	Spotkania z filozofią (zakres podstawowy)	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie zakres rozszerzony	Artur Derdziak	Wiedza o społeczeństwie Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej. Zakres rozszerzony. 1	OPERON
Dodatkowo: Maturalne karty pracy. Wiedza o społeczeństwie. Klasa 1. Zakres rozszerzony.			

Liceum i technikum.			
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej  Jerzy Janowicz, Marcin Wesołowski	<b>Matematyka 1</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.  <b>Matematyka 1 Zbiór zadań.</b> Zakres podstawowy.	Nowa Era
Fizyka	Marcin Braun i Weronika Śliwa.	Odkryć fizykę 1. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2019
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia. Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era 2019+ Karty pracy
Biologia zakres podstawowy	Anna Helmin, Jolanta Holeczek,	Biologia na czasie. Zakres podstawowy	Nowa Era 2019 + karty pracy  (1006/1/2019)
Geografia zakres rozszerzony	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla Liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres rozszerzony	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	J. Słoma	Żyję i działam bezpiecznie.	Nowa Era 2019
Informatyka  (podręcznik nie jest wymagany)	Grażyna Koba lub  Wanda Jochemczyk i Katarzyna Olędzka, ,	Teraz Bajty – informatyka dla szkół ponadpodstawowych  Informatyka 1 zakres podstawowy	MiGra  WSiP 2019

### Klasa I e LO przyrodniczo - turystyczna

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo
Język polski	D. Chemperek, A.	Język polski.	WSiP

	Kabarczyk	Oblicza epok.	
Język angielski zakres rozszerzony			
Język niemiecki	Giorgio Motta	Exakt plus.	Lektorklett
Historia	Marcin Pawlak Adam Szweda	Poznać przeszłość Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. 1	Nowa Era
Filozofia	M. Bokiniec	Spotkania z filozofią (zakres podstawowy)	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie zakres podstawowy	Beata Surmacz, Jan Maleska, Zbigniew Smutek	Wiedza o społeczeństwie 1. Zakres podstawowy. Liceum i technikum.	OPERON
Matematyka	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej  Jerzy Janowicz, Marcin Wesołowski	<b>Matematyka 1</b> Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.  <b>Matematyka 1 Zbiór zadań.</b> Zakres podstawowy.	Nowa Era
Fizyka	Marcin Braun i Weronika Śliwa.	Odkryć fizykę 1. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2019
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia. Część 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.	Nowa Era 2019+ Karty pracy
<b>Biologia zakres podstawowy</b>	<b>Anna Helmin, Jolanta Holeczek,</b>	<b>Biologia na czasie. Zakres podstawowy</b>	<b>Nowa Era 2019 + karty pracy</b>  <b>(1006/1/2019)</b>
Biologia zakres rozszerzony	Władysław Zamachowski, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Marek Guzik	Biologia na czasie 1. Zakres rozszerzony	Nowa Era

Geografia zakres rozszerzony	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla Liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres rozszerzony	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	J. Słoma	Żyję i działam bezpiecznie.	Nowa Era 2019
Informatyka  (podręcznik nie jest wymagany)	Grażyna Koba lub  Wanda Jochemczyk i Katarzyna Olędzka, ,	Teraz Bajty – informatyka dla szkół ponadpodstawowych  Informatyka 1 zakres podstawowy	MiGra  WSiP 2019

## Podręczniki na rok szkolny 2020/21

Technikum

### Klasa I logistyk

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo
Język polski	D. Chemperek, A. Kalbarczyk	Język polski. Oblicza epok.	WSiP
Język angielski zakres rozszerzony			
Język niemiecki	C. Tkadleckova, P. Tlusty	Genau plus	Lektorklett
Historia	Marcin Pawlak Adam Szweda	Poznać przeszłość Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. 1	NOWA ERA
Filozofia	M. Bokiniec, S. Zielka	Spotkanie z filozofią. Zakres podstawowy.	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie	Beata Surmacz, Jan Maleska, Zbigniew Smutek	Wiedza o społeczeństwie 1. Zakres podstawowy. Liceum i technikum.	OPERON
Matematyka	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej  Jerzy Janowicz, Marcin Wesołowski	Matematyka 1 Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Matematyka 1 Zbiór zadań. Zakres podstawowy.	NOWA ERA
Fizyka	Marcin Braun i Weronika Śliwa,	Odkryć fizykę 1. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2019
Chemia	R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2019
Biologia	Sławomir Nowak	Biologia. Zakres podstawowy	Operon 2019 + karty pracy
Geografia zakres rozszerzony	Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres rozszerzony	NOWA ERA

Edukacja dla bezpieczeństwa	J. Słoma	Żyję i działam bezpiecznie.	Nowa Era 2019
Informatyka (podręcznik nie jest wymagany)	Grażyna Koba lub Wanda Jochemczyk i Katarzyna Olędzka, ,	Teraz Bajty – informatyka dla szkół ponadpodstawowych  Informatyka 1 zakres podstawowy	MiGra  WSiP 2019
Przedmioty zawodowe logistyczne	A. Matulewska, M. Matulewski  J. Stolarski	My logistics. Język angielski dla logistyków.  Obsługa magazynów SPL.01 cz. 1 i 2 Zbiór zadań z logistyki	Biblioteka Logistyka  WSiP

### Klasa I informatyk

Przedmiot	Autor	Tytuł	Wydawnictwo
Język polski	D. Chemperek, A. Kalbarczyk	Język polski. Oblicza epok.	WSiP
Język angielski zakres rozszerzony			
Język niemiecki	C. Tkadleckova, P. Tlustý	Genau plus	Lektorklett
Historia	Marcin Pawlak Adam Szweda	Poznać przeszłość Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. 1	NOWA ERA
Filozofia	M. Bokiniec, S. Zielka	Spotkanie z filozofią. Zakres podstawowy.	Nowa Era
Wiedza o społeczeństwie	Beata Surmacz, Jan Maleska, Zbigniew Smutek	Wiedza o społeczeństwie 1. Zakres podstawowy. Liceum i technikum.	OPERON
Matematyka	Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina Wej	Matematyka 1 <b>Podręcznik</b> do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Matematyka 1 <b>Zbiór</b>	NOWA ERA

	Jerzy Janowicz, Marcin Wesołowski	<b>zadań.</b> Zakres podstawowy.	
Fizyka	Marcin Braun i Weronika Śliwa,	Odkryć fizykę 1. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2019
Chemia	R. Hassa. A. Mrzigod, J. Mrzigod	To jest chemia. Zakres podstawowy.	Nowa Era 2019
Biologia	Sławomir Nowak	Biologia. Zakres podstawowy	Operon 2019 + karty pracy
Geografia	Roman Malarz, Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era
Edukacja dla bezpieczeństwa	J. Słoma	Żyję i działam bezpiecznie.	Nowa Era 2019
Informatyka  <b>(podręcznik nie jest wymagany)</b>	Grażyna Koba lub Wanda Jochemczyk i Katarzyna Olędzka, ,	Teraz Bajty – informatyka dla szkół ponadpodstawowych  Informatyka 1 zakres podstawowy	MiGra  WSiP 2019
Przedmioty zawodowe informatyczne	1. Tomasz Marciniuk.  2. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel  3. Sylwia Osetek, Krzysztof Pytel.	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1. <b>INF.02.</b>  Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 2. <b>INF.02</b>  Administracja i eksploatacja systemów komputerowych,	WSiP



		urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 3. <b>INF.02.</b>	
--	--	--	--

**Podręczniki do języka angielskiego zostaną podane po teście poziomującym.**