

**Szkolny zestaw podręczników i materiałów ćwiczeniowych**  
**w Liceum Ogólnokształcącym im. Mikołaja Kopernika w Wołowie**  
**dla 4- letniego liceum na rok szkolny 2019/2020**

**Klasa 1 A**

<b>Przedmiot</b>	<b>Tytuł</b>	<b>Autor</b>	<b>Wydawnictwo</b>
język polski	Sztuka wyrazu-Język polski. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 : Starożytność, średniowiecze	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, J. Zaporowicz, T. Zieliński	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
geografia – zakres rozszerzony	Oblicza geografii 1, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Roman Malarz, Marek Więckowski Paweł Kroh	Nowa Era
Chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań	R. Hassa, A. J Mrzigod	Nowa Era
matematyka	Matematyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	W.Babiński, L.Chańko J.Czarnowska	Nowa Era
Wos- zakres rozszerzony	<b>W centrum uwagi 1</b> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	NOWA ERA
historia	Historia 1. Podręcznik do historii dla liceum i technikum do zakresu podstawowego	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski	WSiP
informatyka	Informatyka na czasie 1 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era

biologia	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin Jolanta Holeczek	Nowa Era
język angielski	Matura focus 2 Second Edition+ Workbook (ćwiczenia)	Sue Kay, Voughanes, Brayshaw, Bartosz Michałowski	Pearson
język francuski	En Action 1	Celine Gimber, Fabienne Galon	Hachette
język niemiecki	Effekt 2, 3,4,5 – Język niemiecki Podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń	Anna Kryczyńska- Pham	WSiP
język rosyjski	Kak raz 1- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum+ ćwiczenia	Olga Tatarchuk	WSiP
fizyka	Odkryć fizykę 1	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era
plastyka	Plastyka- podręcznik do szkoły ponadpodstawowej	Anita Przybyszewska Pietrasiak	Operon

**Uwagi:**

**\*Prosimy wstrzymać się z zakupem podręczników do nauki języków obcych**

## Klasa 1 B

Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo
język polski	Sztuka wyrazu-Język polski. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 : Starożytność, średniowiecze	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, J. Zaporowicz, T. Zieliński	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
geografia	Oblicza geografii 1, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era
Chemia zakres rozszerzony	To jest chemia 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.  To jest chemia. Maturalne karty pracy z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Chemia ogólna i nieorganiczna. Zakres rozszerzony	M. Litwin, Sz. Styka-Wlazło, J. Szymońska  K. Dudek- Różycki, E. Megiel, M. Płotek, G. Świdarska, T. Wiehur	Nowa Era  Nowa Era
matematyka	Matematyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	W.Babiński, L.Chańko J.Czarnowska	Nowa Era
WOS	<b>W centrum uwagi 1</b> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	NOWA ERA
historia	Historia 1. Podręcznik do historii dla liceum i technikum do zakresu podstawowego	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski	WSiP
informatyka	Informatyka na czasie 1 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era
Biologia zakres rozszerzony	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony	Marek Guzik, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Władysław Zamachowski	Nowa Era
język angielski	Matura focus 2 Second Edition+ workbook (ćwiczenia)	Sue Kay, Voughanes, Brayshaw, Bartosz Michałowski	Pearson

język francuski	En Action 1	Celine Gimber, Fabienne Galon	Hachette
język niemiecki	Effekt 2, 3,4,5 – Język niemiecki Podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń	Anna Kryczyńska-Pham	WSiP
język rosyjski	Kak raz 1- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum+ ćwiczenia	Olga Tatarczyk	WSiP
fizyka	Odkryć fizykę 1	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era
plastyka	Plastyka- podręcznik do szkoły ponadpodstawowej	Anita Przybyszewska Pietrasiak	Operon

**Uwagi:**

**\*Prosimy wstrzymać się z zakupem podręczników do nauki języków obcych**

## Klasa 1 C

Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo
język polski	Sztuka wyrazu-Język polski. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 : Starożytność, średniowiecze	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, J. Zaporowicz, T. Zieliński	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
geografia	Oblicza geografii 1, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era
Chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań	R. Hassa, A. J Mrzigod	Nowa Era
matematyka	Matematyka 1.Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	W.Babiński, L.Chańko J.Czarnowska	Nowa Era
WOS	<b>W centrum uwagi 1</b> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	NOWA ERA
Historia zakres rozszerzony	Historia 1. Podręcznik do historii dla liceum i technikum do zakresu rozszerzonego	Jolanta Choińska-Mika, Włodzimierz Lengauer, Michał Tymowski, Katarzyna Zielińska	WSiP
informatyka	Informatyka na czasie 1 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era
biologia	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin Jolanta Holeczek	Nowa Era
język angielski	Matura focus 2 Second Edition + workbook (ćwiczenia)	Sue Kay, Voughanes, Brayshow, Bartosz Michałowski	Pearson
język francuski	En Action 1	Celine Gimber, Fabienne Galon	Hachette

język niemiecki	Effekt 2, 3,4,5 – Język niemiecki Podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń	Anna Kryczyńska-Pham	WSiP
język rosyjski	Kak raz 1- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum+ ćwiczenia	Olga Tatarczyk	WSiP
fizyka	Odkryć fizykę 1	Marcin Braun, Weronika Śliwa	Nowa Era
Filozofia	Spotkania z filozofią. Podręcznik do filozofii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	M. Bokiniec, S. Zielka	Nowa Era

**Uwagi:**

**\*Prosimy wstrzymać się z zakupem podręczników do nauki języków obcych**

## Klasa 1 D

Przedmiot	Tytuł	Autor	Wydawnictwo
język polski	Sztuka wyrazu-Język polski. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Część 1 : Starożytność, średniowiecze	K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, J. Zaporowicz, T. Zieliński	Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe
geografia	Oblicza geografii 1, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Roman Malarz, Marek Więckowski	Nowa Era
Chemia	To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań	R. Hassa, A. J Mrzigod	Nowa Era
matematyka	Matematyka 1.Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony	W.Babiński, L.Chańko J.Czarnowska	Nowa Era
WOS	<b>W centrum uwagi 1</b> Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz	NOWA ERA
historia	Historia 1. Podręcznik do historii dla liceum i technikum do zakresu podstawowego	Michał Norbert Faszczka, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski	WSiP
informatyka	Informatyka na czasie 1 Podręcznik dla liceum i technikum, zakres podstawowy	Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki	Nowa Era
biologia	Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	Anna Helmin Jolanta Holeczek	Nowa Era
język angielski	Matura focus 2 Second Edition+ workbook (ćwiczenia)	Sue Kay, Voughanes, Brayshaw, Bartosz Michałowski	Pearson
język francuski	En Action 1	Celine Gimber, Fabienne Galon	Hachette

język niemiecki	Effekt 2, 3,4,5 – Język niemiecki Podręcznik dla liceum i technikum + zeszyt ćwiczeń	Anna Kryczyńska-Pham	WSiP
język rosyjski	Kak raz 1- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum+ ćwiczenia	Olga Tatarczyk	WSiP
fizyka zakres rozszerzony	Zrozumieć fizykę  Zrozumieć fizykę. Maturalne karty pracy do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres rozszerzony	Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta Wójtowicz  Joanna Borgensztajn, Piotr Toma	Nowa Era
Filozofia	Spotkania z filozofią. Podręcznik do filozofii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy	M. Bokiniec, S. Zielka	Nowa Era

**Uwagi:**

**\*Prosimy wstrzymać się z zakupem podręczników do nauki języków obcych**