

**Szkolny zestaw podręczników
(przedmioty ogólnokształcące)
rok szkolny 2023/2024**

Technikum im. Wł. Grabskiego w Zespole Szkół Zawodowych w Odonowie

Nr w zestawie	Przedmiot	Klasa	Autor	Tytuł	Wydawca	Nr dopuszczenia
1/19/20	Język polski	Klasa I	Dariusz Chemperek Adam Kalbarczyk Dariusz Trzeźniowski	Oblicza epok kl. I. 1.1 - Nowa edycja Oblicza epok kl. I. 1.2 - Nowa edycja	WSiP	952/1/2022/z1 952/2/2022/z1
2/20/21	Język polski	Klasa II	Dariusz Chemperek Adam Kalbarczyk Dariusz Trzeźniowski	Oblicza epok 1.2. Nowa edycja Oblicza epok kl. II - 2.1 - Nowa edycja	WSiP	952/2/2022/z1 952/3/2023/z1
2/21/22	Język polski	Klasa III	Dariusz Chemperek Adam Kalbarczyk Dariusz Trzeźniowski	Oblicza epok 2.2. Nowa edycja Oblicza epok kl. III - 3.1. Nowa edycja	WSiP	952/4/2020 952/5/2021
3/22/23	Język polski	Klasa IV	Dariusz Chemperek Adam Kalbarczyk Dariusz Trzeźniowski	Oblicza epok 3.2. Nowa edycja	WSiP	952/6/2021
4/23/24	Język polski	Klasa V	Dariusz Chemperek Adam Kalbarczyk Dariusz Trzeźniowski	Oblicza epok 4. Nowa edycja	WSiP	952/7/2022
5/22/23	Język angielski	Klasa I	Gill Holey Kate Pickering Marta Ingot	Impulse 1	Macmillan Education	1129/1/2022
6/22/23	Język angielski	Klasa II	Catherine McBeth Patricia Reilly Karolina Kotorowic-Jasińska	Impulse 2	Macmillan Education	1129/2/2022
7/23/24	Język angielski	Klasa III	Catherine McBeth, Patricia Reilly, Joanna Sobierska-Paczesny	Impulse 3	Macmillan Education	1129/3/ 2021

8/23/24	Język angielski	Klasa IV	Eoin Higgins, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Impulse 4	Macmillan Education	1129/4/ 2022
9/23/24	Język angielski	Klasa V	Catherine McBeth, Patricia Reilly, Karolina Kotorowicz-Jasińska	Impulse 5	Macmillan Education	1129/5/ 2023
10/19/20	Język niemiecki	Klasa I	Anna Kryczyńska - Pham	Effekt 1	WSiP	937/1/2018
10/20/21	Język niemiecki	Klasa II	Anna Kryczyńska - Pham	Effekt 2	WSiP	937/2/2018
10/21/22	Język niemiecki	Klasa III	Anna Kryczyńska - Pham	Effekt 3	WSiP	937/3/2018
10/22/23	Język niemiecki	Klasa IV	Anna Kryczyńska - Pham	Effekt 4	WSiP	937/4/2021
10/22/23	Język niemiecki	Klasa V	Anna Kryczyńska - Pham	Effekt 4	WSiP	937/4/2021
11/22/23	Historia i teraźniejszość	Klasa I	Izabella Modzalewska- Rysak Leszek Rysak Adam Cisek Karol Wilczyński	Historia i teraźniejszość 1. Podręcznik dla LO i technikum. Zakres podstawowy	WSiP	1155/1/2022
11/23/24	Historia i teraźniejszość	Klasa II	Izabella Modzalewska- Rysak Leszek Rysak Adam Cisek Karol Wilczyński	Historia i teraźniejszość 2. Podręcznik dla LO i technikum. Zakres podstawowy	WSiP	

12/19/20	Historia	Klasa I	Michał Norbert Faszczka Radosław Lolo Krzysztof Wiśniewski	Historia 1. Podręcznik dla LO i technikum. Zakres podstawowy Nowa edycja	WSiP	1147/1/2022
12/20/21	Historia	Klasa II	Jarosław Czubaty	Historia 2. Podręcznik LO i Technikum, zakres podstawowy	WSiP	1147/2/2023
12/21/22	Historia	Klasa III	Jarosław Czubaty Piotr Szlanta	Historia 3. Podręcznik LO i Technikum, zakres podstawowy	WSiP	987/3/2021
12/22/23	Historia	Klasa IV	Piotr Szlanta Andrzej Zawistowski	Historia 4. Podręcznik do LO i Technikum. Zakres podstawowy	WSiP	987/4/2022
12/22/23	Historia	Klasa V	Piotr Szlanta Andrzej Zawistowski	Historia 4. Podręcznik do LO i Technikum. Zakres podstawowy	WSiP	987/4/2022
13/22/23	Wiedza o społeczeństwie	Klasa IV	Zbigniew Smutek Beata Surmacz Jan Maleska	Wiedza o społeczeństwie 1. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Operon	1049/1/2019
14/23/24	Wiedza o społeczeństwie	Klasa V	Zbigniew Smutek Beata Surmacz Jan Maleska	Wiedza o społeczeństwie 2. Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych	Operon	1049/2/2020
17/19/20	Geografia	Klasa I	Roman Malarz Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 – zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019

17/19/20	Geografia	Klasa II a	Roman Malarz Marek Więckowski Paweł Kroh	Oblicza geografii 1- zakres rozszerzony	Nowa Era	983/1/2019
18/22/23			Tomasz Rachwał Wioleta Kilar	Oblicza geografii 2- zakres rozszerzony		973/2/2020
17/20/21	Geografia	Klasa II b	Roman Malarz Marek Więckowski	Oblicza geografii 1 – zakres podstawowy	Nowa Era	983/1/2019
18/22/23			Tomasz Rachwał Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann Paweł Kroh	Oblicza geografii 2 – zakres podstawowy		983/2/2020
18/22/23	Geografia	Klasa III	Tomasz Rachwał Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann Paweł Kroh	Oblicza geografii 2 – zakres podstawowy	Nowa Era	983/2/2020
19/22/23			Marcin Nowak Anna Dubownik Marcin Świtoniak Czesław Adamiak Barbara Szyda	Oblicza geografii 3 – zakres podstawowy		983/3/2021
19/22/23	Geografia	Klasa IV	Marcin Nowak Anna Dubownik Marcin Świtoniak Czesław Adamiak Barbara Szyda	Zakres podstawowy Oblicza geografii 3	Nowa Era	983/3/2021
19/22/23			Marcin Świtoniak Teresa Wieczorek Roman Malarz Tomasz Karasiewicz Marek Więckowski	lub Zakres rozszerzony Oblicza geografii 3		973/3/2021

20/22/23			Tomasz Rachwał Czesław Adamiak Marcin Świtoniak Paweł Kroh	Zakres rozszerzony Oblicza geografii 4		973/4/2022
21/19/20	Biologia	Klasa I	Anna Helmin Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 1 – zakres podstawowy	Nowa Era	1006/1/2019
21/20/21	Biologia	Klasa II	Anna Helmin Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 2	Nowa Era	1006/2/2020
21/21/22	Biologia	Klasa III	Anna Helmin Jolanta Holeczek	Biologia na czasie 3	Nowa Era	1006/2/2021
21/22/23	Biologia	Klasa IV	Jolanta Holeczek lub Franciszek Dubert Marek Jurgowiak Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 3 Zakres podstawowy lub Biologia na czasie 4 Zakres rozszerzony	Nowa Era	1006/2/2021 lub 1010/4/2022
21/22/23	Biologia	Klasa IV	Jolanta Holeczek lub Franciszek Dubert Marek Jurgowiak Władysław Zamachowski	Biologia na czasie 3 Zakres podstawowy lub Biologia na czasie 4 Zakres rozszerzony	Nowa Era	1006/2/2021 lub 1010/4/2022
22/19/20	Chemia	Klasa I	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod	To jest chemia 1	Nowa Era	994/1/2019
22/20/21	Chemia	Klasa II	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod	To jest chemia 1	Nowa Era	994/1/2019

22/21/22	Chemia	Klasa III	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod	To jest chemia 2	Nowa Era	994/2/2020
22/21/22	Chemia	Klasa IV	Romuald Hassa Aleksandra Mrzigod Janusz Mrzigod	To jest chemia 2	Nowa Era	994/2/2020
23/19/20	Fizyka	Klasa I	Marcin Braun Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 1	Nowa Era	1001/1/2019
23/20/21	Fizyka	Klasa II	Marcin Braun Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 2	Nowa Era	1001/2/2020
23/20/21	Fizyka	Klasa III	Marcin Braun Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 3	Nowa Era	1001/3/2020
23/20/21	Fizyka	Klasa IV	Marcin Braun Weronika Śliwa	Odkryć fizykę 3	Nowa Era	1001/3/2020
24/19/20	Matematyka	Klasa I	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Matematyka 1, podręcznik dla liceów i techników	Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro	972/1/2019
24/20/21	Matematyka	Klasa II	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Matematyka 2, podręcznik dla liceów i techników – zakres podstawowy	Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro	972/2/2020
24/21/22	Matematyka	Klasa III	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Matematyka 2, podręcznik dla liceów i techników – zakres podstawowy lub zakres rozszerzony	Oficyna edukacyjna Krzysztof Pazdro	972/2/2020

24/22/23	Matematyka	Klasa IV	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Matematyka 3, podręcznik dla liceów i techników – zakres podstawowy	Oficina edukacyjna Krzysztof Pazdro	972/3/2021
25/23/24	Matematyka	Klasa V	Marcin Kurczab Elżbieta Kurczab Elżbieta Świda	Matematyka 4, podręcznik dla liceów i techników – zakres podstawowy	Oficina edukacyjna Krzysztof Pazdro	972/4/2022
27/19/20	Informatyka	Klasa I	Zbigniew Talaga Janusz Mazur Janusz Wierzbicki Paweł Perekietka	Informatyka na czasie 1 – zakres podstawowy	Nowa Era	990/1/2019
27/20/21	Informatyka	Klasa II	Zbigniew Talaga Janusz Mazur Janusz Wierzbicki Paweł Perekietka	Informatyka na czasie 2 – zakres podstawowy	Nowa Era	990/2/2019
27/20/21	Informatyka	Klasa II	Zbigniew Talaga Janusz Mazur Janusz Wierzbicki Paweł Perekietka	Informatyka na czasie 2 – zakres podstawowy	Nowa Era	990/2/2019
28/19/20	Edukacja dla bezpieczeństwa	Klasa I	Bogusława Breitkopf Mariusz Cieśla	Edukacja dla bezpieczeństwa	WSiP	992/2019
29/21/22	Podstawy przedsiębiorczości	Klasa II	Zbigniew Makieta Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość	Nowa Era	1039/2020/z1
29/21/22	Podstawy przedsiębiorczości	Klasa III	Zbigniew Makieta Tomasz Rachwał	Krok w przedsiębiorczość	Nowa Era	1039/2020/z1
30/21/22	Plastyka	Klasa I	Marta Ipczyńska Natalia Mrozkowiak	Spotkanie ze sztuką	Nowa Era	1009/2019
31/23/24	Biznes i zarządzanie	Klasa I	Ewa Kawczyńska-Kiełbasa	Biznes i zarządzanie	WSiP	