

ZESPÓŁ SZKÓŁ ELEKTRONICZNYCH I TELEKOMUNIKACYJNYCH w Olsztynie

SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW dla klas IV (po szkole podstawowej) NA ROK 2023/2024

| Przedmiot | Tytuł podręcznika | Autorzy | Wydawnictwo | Nr dopuszczenia podręcznika |
|-------------------------|--|--|----------------------------------|-----------------------------|
| Język polski | Oblicza epok. Język polski. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Części 3.2 oraz 4 | Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski | WSiP | 952/6/2021 952/7/2022 |
| Język angielski | (kontynuacja z klasy trzeciej) FOCUS 3 SECOND EDITION Podręcznik + ćwiczenia | Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, Bartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak | Pearson Central Europe Sp z o.o. | 947/3/2019 |
| Język niemiecki | PERFEKT 4 Język niemiecki dla liceów i techników (podręcznik + ćwiczenia) | Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Pearson Wojdat-Niklewska | Pearson Central Europe Sp. z o.o | 942/4/2021 |
| Historia | Historia. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres podstawowy | Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski | WSiP | 987/4/2022 |
| Wiedza o społeczeństwie | W centrum uwagi 1 Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz | Nowa Era | 1034/1/2019 |
| Matematyka | MATeMATyka 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy i rozszerzony | Wojciech Babiański Lech Chańko Joanna Czarnowska Grzegorz Janocha Dorota Ponczek Jolanta Wesołowska | Nowa Era | 988/3/2021 |

| | | | | |
|-----------|--|--|-------------------------|---|
| Fizyka | Brak podręcznika | | | |
| Biologia | Biologia na czasie 3 zakres podstawowy | Jolanta Holaczek | Nowa Era | 1006\3\2021 |
| Geografia | <ol style="list-style-type: none"> 1. „Oblicza geografii 3”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy 2. „Oblicza geografii 3”.Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. | <p>Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda</p> <p>Katarzyna Maciążek</p> | Nowa Era | 983/3/2021 |
| Chemia | „To jest chemia" 2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i Technikum. Zakres podstawowy | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | Nowa Era | 994/2/2020 |
| Religia | Być świadkiem Zmartwychwstałego w świecie | Red. P. Pierzchała | Archidiecezja Warmińska | AZ-4-01/10, AZ-6-01/10, Az-42-01/10-WA-4/13 |