**3 A1- przedmioty rozszerzone: biologia, chemia, matematyka**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot**  | **Tytuł podręcznika**  | **Autorzy** | **Wydawnictwo Nr dopuszczenia**  |
| **Język polski** | **Ponad słowami.** **Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum dla klasy 3.****Część 1 i 2** | **Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska,****Aleksandra Wróblewska** **Małgorzata Matecka****Anna Równy,** **Joanna Ginter** | **Nowa Era** **1014/5/2021** **1014/6/2021** |
| **Historia** | **Historia 3. Ślady czasu. Zakres podstawowy i rozszerzony.** | **Andrzej Chwalba, Łukasz Kępski** | **GWO****1102/3/2022** |
| **Matematyka** | **Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 3. Zakres rozszerzony.** | **Marcin KurczabElżbieta KurczabElżbieta Świda** | **Oficyna EdukacyjnaKrzysztof Pazdro** |
| **Fizyka** | **Odkryć fizykę. Podręcznik dla klasy 3 liceum ogólnokształcącego i technikum.** **Zakres podstawowy** | **Marcin Braun,** **Weronika Śliwa** | **Nowa Era 1001/3/2021** |
| **Chemia** | **To jest chemia. Część 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony** | **Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło,** **Joanna Szymońska** | **Nowa Era 991/2/2020** |
| **Biologia** | **Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.** | [**Franciszek Dubert**](https://tantis.pl/autor/franciszek-dubert-a1633575)[**Marek Guzik**](https://tantis.pl/autor/marek-guzik-a1655546)**,** [**Anna Helmin**](https://tantis.pl/autor/anna-helmin-a1707627)**,** [**Jolanta Holeczek**](https://tantis.pl/autor/jolanta-holeczek-a1730910)**, Władysław Zamachowski, Stanisław Krawczyk** | **Nowa Era****1010/3/2021** |
| **Geografia** | **Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy** | **Czesław Adamik Marcin Świtoniak Anna Dubownik Marcin Nowak Barbara Szyda** | **Nowa Era 983/3/2021** |
| **Informatyka** | **Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy.** **Klasa III** | **Grażyna Koba** | **Migra 1042/3/2021** |
| **Religia** | **„W poszukiwaniu nadziei”** | **Ks. Marian Zając** | **GAUDIUIM** **AZ-33-01/18-LU-15/22** |
| **Etyka**  | **Etyka**  | **Paweł Kołodziński****Jakub Kapiszewski**  | **Operon** **1045/2019** |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | **Krok w przedsiębiorczość.Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych** | **Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał** | **Nowa Era 1039/2020/z1** |
| **JĘZYKI OBCE** |
| **Język angielski** **GD4/G4D** |  **FOCUS 3**  | **Sue Kay,** **Vaughan Jones, Daniel Brayshaw, B. Michałowski,** **Beata Trapnell,** **Izabela Michalak**  | **PEARSON 947/3/2019**  |
| **Język angielski**  | **Repetytorium dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy+rozszerzony** | **Cathy Dobb,** **Ken Lackman, Jenny Dooley** | **EXPRESS PUBLISHING****1149/1/2023** |
| **Język angielski medyczny** | **Medicine 1 – Oxford English for careers by S. McCarter** | **S. McCarter** | **OXFORD** |
| **DRUGI JĘZYK WYBRANY PRZEZ UCZNIA** |
| **Język niemiecki** | **„Perfekt 2”****„Perfekt 3”** | **Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat- Niklewska**  | **PEARSON** **942/2/2020** **942/3/2020** |
| **Język hiszpański** | **Descubre 3**  | **Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual López, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, José Carlos Garcίa González** | **Wydawnictwo Draco Sp. z o.o. 996/3/2020**  |