**Wykaz podręczników klasy trzecie na rok szkolny 2022/2023**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| j. polski | 3a,3b,3c,3d | Oblicza epok. Podręcznik liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. cz.3.1, 3.2.,  Autorzy: D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski.  Wyd. WSiP |
| j. angielski | 3a, 3b, 3c, 3d | Repetytorium. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony.  Autorzy: M. Rosińska, L. Edwards |
| j. niemiecki | klasa 3a,3b,3c,3d | Komplett plus 3, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy + Książka ćwiczeń  Autorzy: G. Montali, D. Mandelli  Wyd. Klett |
| matematyka | 3a, 3d  3b, 3c | Matematyka 3. Podręcznik do liceum i technikum, Zakres podstawowy, Autorzy: W. Babiański, L. Chańko  Wyd. Nowa Era 2021.  ----------------------------------------------------Matematyka 3. Podręcznik do liceum i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony  Autorzy: W. Babiański, L. Chańko  Wyd. Nowa Era 2021. |
| biologia | 3a, 3b  3c,3d | Biologia na czasie 3. Zakres podstawowy,  Autor: J. Holeczek,  Wyd. Nowa Era 2021  -------------------------------------------------------  Biologia na czasie 3. Zakres rozszerzony, Autor: W. Zamachowski Wyd. Nowa Era 2021 |
| geografia | 3a, 3c,3d  3b | Oblicza geografii 3. Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, Autorzy: Cz. Adamiak, A. Dubownik  Wyd. Nowa Era  -------------------------------------------------------  Oblicza Geografii 3. Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Autorzy: Marek Więckowski, Roman Malarz, Wyd. Nowa Era |
| chemia | 3a, 3b, 3c  3d | To jest chemia 2. Zakres podstawowy. Autorzy: R. Hassa, A. Mrzigod Wyd. Nowa Era 2021  -------------------------------------------------------  To jest chemia 2. Zakres rozszerzony, Autorzy: M. Litwin, Sz. Sztyga – Wlazło  Wyd. Nowa Era 2021 |
| historia | 3b,3c,3d  3a | Poznać przeszłość 3. Zakres podstawowy, Autorzy: J. Kłaczkow, A. Łaszkiewicz  Wyd. Nowa Era 2021  --------------------------------------------------------  Zrozumieć przeszłość 3. Podręcznik dla liceum i technikum, Zakres rozszerzony,  Autorzy: R. Śniegocki, W. Kowalczyk  Wyd. Nowa Era |
| religia | 3a,3b,3c,3d | W poszukiwaniu nadziei,  Autor: ks.Marian Zając  Wyd. Gaudum |
| fizyka | 3a,3b,3c,3d | Odkryć fizykę 3, Zakres podstawowy,  Autorzy: Marcin Braun, Weronika Śliwa  Wyd. Nowa Era |