**Wykaz podręczników w Powiatowym Zespole Szkół im. Maurycego Mochnackiego w Redzie**

**Klasa I LICEUM – mundurowa, Oddział OPW**,rozszerzenie: geografia, matematyka

Rok szkolny 2023/2024

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Obowiązkowe zajęcia edukacyjne** | **Tytuł podręcznika** | **Ćwiczenia** | **Autor/wydawnictwo** | **Uwagi** |
| Język polski | Język polski. Sztuka wyrazu podręcznik do liceum i technikum zakres podstawowy i rozszerzony cz. 1 i 2 | brak | GWO |  |
| Język angielski | Podręcznik zostanie podany po teście diagnozującym. |  |  |  |
| Język rosyjski | Nowyj Kak raz 1 | Nowyj Kak raz 1 | WSiP |  |
| Muzyka |  |  |  |  |
| Historia | Ślady czasu | brak | GWO |  |
| Historia i teraźniejszość | Historia i teraźniejszość | - | WSIP | Wstrzymać się do września |
| Biznes i zarzadzanie | Krok w biznes i zarządzanie 1. Podręcznik do liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy |  | Zbigniew MakiełaTomasz RachwałNowa Era |  |
| Geografia – **rozszerzenie** | Oblicza geografii 1. Zakres rozszerzony | Maturalne Karty pracyOblicza geografii 1Zakres rozszerzony | Nowa Era |  |
| Biologia | Biologia na czasie 1 | - | Anna Helmin, Jolanta Holeczek. Wyd Nowa Era |  |
| Chemia  | To jest chemia. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Część 1 | - | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod, Wyd. Nowa Era | - |
| Fizyka | Odkryć fizykę 1 | - | Nowa era |  |
| Matematyka - **rozszerzenie** | MATeMAtyka dla liceum ogólnokształcącego i technikumZakres podstawowy i rozszerzony cz. 1 | brak | Nowa Era |  |
| Informatyka | Informatyka 1-3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. |  | Migra | PODRĘCZNIK NIEOBOWIĄZKOWY DLA UCZNIA – nie kupować |
| Edukacja dla bezpieczeństwa | Żyję i działam bezpiecznie | ….......................... | Jarosław SłomaWyd. Nowa Era | …............ |
| Religia | Szczęśliwi, którzy żyją wolnością | brak | Jedność | Nie kupować |