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

**Klasa I LICEUM – penitencjarna**,rozszerzenie: geografia, chemia

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. | Ćwiczenia zostaną podane po teście diagnozującym. |  |  |
| Język niemiecki | Welttour Deutsch cz.1.  Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników | Welttour Deutsch 1.Zeszyt ćwiczeń | Sylwia Mróz -Dwornikowska. Nowa Era |  |
| Muzyka |  |  |  |  |
| Historia | Ślady czasu | brak | GWO |  |
| Historia i teraźniejszość | Historia i teraźniejszość cz.1. | - | 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 - **rozszerzenie**  | To jest chemia. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 1  | To jest chemia 1 - Maturalne karty pracy z kartami laboratoryjnymi dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Chemia ogólna i nieorganiczna. Zakres rozszerzony, Wyd. Nowa Era | Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska,Wyd. Nowa Era | - |
| Fizyka | Odkryć fizykę 1 |  | Nowa era |  |
| Matematyka | MATeMAtyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, poziom podstawowy | brak | Wojciech Babiński, Lech Chańko, Karolina WejWyd. 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 Słoma wyd.Nowa Era |  |
| Religia | Szczęśliwi, którzy żyją wolnością | brak | Jedność | Nie kupować |