|  |
| --- |
| **KLASA 4 TZp – podręczniki na rok szkolny 2022/2023** |
| **PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE** |
| **Przedmiot** | **Podręcznik** |
| **Język polski** | Język polski 3 ( Część 3). Sztuka wyrazu. Podręcznik dla liceum i technikum.Dorota Dąbrowska, Beata Kapela-Bagińska, Ewa Prylińska, Cecylia RatajczakWydawnictwo GWO |
| **Język angielski** | Focus 3. Podręcznik do liceów i technikówBartosz Michałowski, Beata Trapnell, Izabela Michalak.Wydawnictwo Pearson |
| **Język niemiecki** | Trends 3 Język niemiecki. Część 3 (podręcznik)Anna Życka, Ewa Kościelniak -Walewska, Andy Christian KörberNowa EraTrends 3. Język niemiecki. Część 3 (zeszyt ćwiczeń)Ewa Kościelniak -WalewskaWydawnictwo Nowa Era |
| **Język rosyjski** | Kak raz cz. 3. Podręcznik i ćwiczenia cz. 3 dla liceum i technikum po szkole podstawowejOlga TatarchykWydawnictwo WSiP |
| **Matematyka** | „Matematyka 3”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.Grzegorz Janocha, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska, Wojciech Babiański, Lech Chańko.Wydawnictwo Nowa Era |
| **Chemia** | To jest chemia cz.2 Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikumZakres podstawowyRomuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz MrzigodWydawnictwo Nowa Era |
| **Fizyka** | Fizyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. WojewodaWydawnictwo WSiP |
| **Historia** | Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.Anna Łaszkiewicz, Jarosław Kłaczkow, Stanisław RoszakWydawnictwo Nowa Era. |
| **Geografia** | Oblicza geografii 3 - zakres podstawowyC. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. SzydaWydawnictwo Nowa Era + Zeszyt ćwiczeń: Karty pracy ucznia 3. |
| **Biologia** | Biologia na czasie 3,4 - zakres rozszerzonyOpracowanie zbioroweWydawnictwo Nowa Era |
| **Wiedza o społeczeństwie** | W centrum uwagi. Wiedza o społeczeństwie. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy.Arkadiusz JanickiWydawnictwo Nowa Era |
| **Religia** | Nauczyciel poda we wrześniu |
| **PRZEDMIOTY ZAWODOWE** |
| **Przedmiot** | **Podręcznik** |
| **Technologia gastronomiczna** | Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Część 2Małgorzata KonarzewskaWydawnictwo WSiP |
| **Zasady żywienia** | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych. Zasady żywienia. Część 1. Podręcznik do nauki zawodu.Beata Przygoda, Hanna Kunachowicz, Irena Nadolna, Beata Sińska, Halina Turlejska.Wydawnictwo WSiP |
| **Usługi gastronomiczne** | Usługi gastronomiczneR. Szajna, D. Ławniczak Wydawnictwo WSiP |
| **Organizacja produkcji** | Organizacja produkcji gastronomicznejB. Bilska, H. Górska- Warsewicz, B. SawickaWydawnictwo WSiP |