**2021/2022**

**Technikum nr 5 po gimnazjum**

**Klasy: technik usług fryzjerskich, technik weterynarii, technik informatyk**

**Przedmioty ogólnokształcące**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Klasa** | **Przedmiot** | **Podręcznik, tytuł, autor, wydawnictwo** |
| **Klasa III**  **po gimnazjum** | **Religia** | *podręcznik nie jest wymagany przez nauczyciela* |
| **Język polski** | ***Odkrywamy na nowo*** część 4  Katarzyna Budna, Jolanta Manthey  **wyd. OPERON** |
| **Język angielski** | **Oxford Vision 3** |
| **Język niemiecki** | **Komplett 3**  G. Montali, D. Mandelli, N. Czernhous Linzi, B. Niebrzydowska, A. Lipczak  **wyd. Klett** |
|  |  |
| **Historia i społeczeństwo** | ***Historia i społeczeństwo - ojczysty panteon, ojczyste spory?*** *kontynuacja z klasy 2*  M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wydra  **wyd. WSiP** |
| **Matematyka** | MATeMAtyka 2 *kontynuacja z klasy 2* Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych; zakres podstawowy  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska  **wyd. Nowa Era** |
|  | **Chemia** | **To jest chemia cz. 1**  **Chemia ogólna i nieorganiczna.** *kontynuacja z klasy 2*  **To jest chemia cz. 2**  **Chemia organiczna**  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Z dostępem do e-testów  Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska  **wyd Nowa Era** |
|  | **Biologia** | **Biologia na czasie 2** *kontynuacja z klasy 2*  **Biologia na czasie 3**  Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony   |  |  | | --- | --- | |  |  | |  | Marek Guzik, Ewa Jastrzębska, Ryszard Kozik, Renata Matuszewska, Ewa Pyłka-Gutowska, Władysław Zamachowski |   **wyd. Nowa Era** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Klasa IV**  **po gimnazjum** | **Religia** | *podręcznik nie jest wymagany przez nauczyciela* |
| **Język polski** | ***Odkrywamy na nowo*** część 5  Ewa Dunaj, Bogna Zagórska  **wyd. OPERON** |
| **Język angielski** | **Repetytorium z języka angielskiego** |
| **Język niemiecki** | **Komplett 3**  G. Montali, D. Mandelli, N. Czernhous Linzi, B. Niebrzydowska, A. Lipczak  **wyd. Klett** |
|  |  |
| **Historia i społeczeństwo** | ***Historia i społeczeństwo - ojczysty panteon, ojczyste spory?***  *kontynuacja z klasy 3*  M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wydra  **wyd. WSiP** |
| **Matematyka** | MATeMAtyka 3*kontynuacja z klasy 3* Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych; zakres podstawowy  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska  **wyd. Nowa Era** |
|  | **Chemia** | **To jest chemia cz. 2**  **Chemia organiczna**  *kontynuacja z klasy 3*  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Z dostępem do e-testów  Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska  **wyd Nowa Era** |
|  | **Geografia** | **Oblicza geografii 3**  *kontynuacja z klasy 3*  Podręcznik do geografii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony   |  |  | | --- | --- | |  |  | |  | Marek Więckowski, Roman Malarz | |  | **wyd Nowa Era** | |

**Podręczniki do przedmiotów zawodowych dla technika weterynarii, technika informatyka i technika usług fryzjerskich - informacja we wrześniu na pierwszych lekcjach z danego przedmiotu.**