**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 4Katarzyna 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 podstawowyWojciech 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 5Ewa 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 podstawowyWojciech 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.**