**2020/2021**

**Technikum nr 5 po szkole podstawowej**

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

**Przedmioty ogólnokształcące**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Klasa** | **Przedmiot** | **Podręcznik, tytuł, autor, wydawnictwo** |
| **Klasa I**  **po szkole podstawowej** | **Religia** | *podręcznik nie jest wymagany przez nauczyciela* |
| **Język polski** | ***Ponad słowami 1*** część 1 i 2  Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska  **wyd. Nowa Era** |
| **Język angielski** | ***Oxford Vision 2*** *(podręcznik i ćwiczenia)\_* *wstrzymać się z kupnem, we wrześniu będą upusty na zakup zbiorowy przez nauczyciela* |
| **Język niemiecki** | **Komplett plus 1** *(podręcznik i ćwiczenia)*  G. Montali, D. Mandelli, N. Czernhous Linzi, B. Niebrzydowska, A. Lipczak  **wyd. Klett** (dawniej Lektorklett) |
| **Historia** | ***Poznać przeszłość cz. 1***  zakres podstawowy do liceum i technikum  Marcin Pawlak, Adam Szweda  **wyd. Nowa Era** |
| **Geografia** | ***Oblicza geografii 1***  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy.  Roman Malarz, Marek Więckowski  ***Oblicza geografii 1***  Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Katarzyna Maciążek **wyd. Nowa Era** |
| **Biologia** | ***Biologia na czasie 1***  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy   |  |  | | --- | --- | |  | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | |  | **wyd. Nowa Era** | |
| **Matematyka** | *MATeMAtyka 1* Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum; zakres podstawowy  ***MATeMAtyka 1*** *dla zawodu technik informatyk*  Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i techniku. Zakres podstawowy i rozszerzony.  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej  **wyd. Nowa Era** |
| **Edukacja dla bezpieczeństwa** | ***Żyję i działam bezpiecznie***  Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum  **wyd. Nowa Era** |
| **Fizyka** | ***Odkryć fizykę 1***  Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy  **wyd. Nowa Era** |
| **Chemia** | ***To jest chemia 1.***  ***Chemia ogólna i nieorganiczna***  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres roz  szerzony  Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska  **wyd Nowa Era** |
| **Informatyka** | *podręcznik nie jest wymagany przez nauczyciela* |
| **Klasa II**  **po szkole podstawowej** | **Religia** | *podręcznik nie jest wymagany przez nauczyciela* |
| **Język polski** | ***Ponad słowami 2*** część 1 i 2  Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska  **wyd. Nowa Era** |
| **Język angielski** | ***Oxford Vision 2*** *kontynuacja**z klasy I*  ***Oxford Vision 3*** *(podręcznik i ćwiczenia)\_* *wstrzymać się z kupnem, we wrześniu będą upusty na zakup zbiorowy przez nauczyciela* |
| **Język niemiecki** | **Komplett plus 2** *(podręcznik i ćwiczenia)*  G. Montali, D. Mandelli, N. Czernhous Linzi, B. Niebrzydowska, A. Lipczak  wyd. Klett (dawniej Lektorklett) |
| **Historia** | ***Poznać przeszłość cz. 2***  zakres podstawowy do liceum i technikum  Adam Kucharski, Aneta Niewęgłowska  **wyd. Nowa Era** |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | **Krok w przedsiębiorczość.**  Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych  Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał  **wyd. Nowa Era** |
|  | **Geografia** | ***Oblicza geografii 2***  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh  ***Oblicza geografii 2.***  Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy . Autor: Katarzyna Maciążek **wyd. Nowa Era** |
|  | **Biologia** | ***Biologia na czasie 2***  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy   |  | | --- | |  | | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | | **wyd. Nowa Era** | |
|  | **Fizyka** | ***Odkryć fizykę 2***  Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy  Marcin Braun, Weronika Śliwa  **wyd. Nowa Era** |
|  | **Matematyka** | *MATeMAtyka 2* Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum; zakres podstawowy  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha  **wyd. Nowa Era** |
|  | **Chemia** | ***To jest chemia 1.***  ***Chemia ogólna i nieorganiczna -*** *kontynuacja z klasy 1*  ***To jest chemia 2****.* ***Chemia organiczna.***  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony  Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska  **wyd Nowa Era** |

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