**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW**

**dla Technikum Nr 1**

**(absolwenci gimnazjum)**

**w Zespole Szkół Nr 1**

**im. Jana Kilińskiego w Kłobucku**

**w roku szkolnym 2022/2023**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Przedmiot | Klasa | Tytuł podręcznika | Autor | Wydawca | Nr/rok  dopuszczenia  do użytku |
| **Język polski** | **IV** | *Przeszłość to dziś.*  Podręcznik dla klasy III liceum i technikum | J. Kopciński | Stentor | 498/5/2014 |
|  |
| **Język niemiecki** | **IV** | *Infos 2b* | C. Serzysko,  B. Sekulski i inni | Pearson  Longman | 451/3/2012 |
|  |
| **Język angielski** | **IV** | *Pearson Repetytorium Maturalne* | M. Umińska,  B. Hastings,  D. Chandler | Pearson Education | 887/2017 |
| **Język francuski** | **IV** | *Francofolie Express*. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych | R. Boutegege,  M. Supryn - Klepcarz | PWN | Rok dopuszczenia 2011 |
| **Matematyka** | **IV** | **Zakres podstawowy:**  *Matematyka 3.*  Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie podstawowym  **Dla klas realizujących matematykę w zakresie rozszerzonym:**  *Matematyka 3.* Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Kształcenie ogólne w zakresie rozszerzonym | W. Babiański,  L. Chańko,  J. Czarnowska,  J. Wesołowska  W. Babiański,  L. Chańko,  J. Czarnowska,  J. Wesołowska | Nowa Era  Nowa Era | 378/3/2014  360/3/2014 |
| **Fizyka** | **IV** | **Dla klas realizujących fizykę w zakresie rozszerzonym:**  *Zrozumieć fizykę 2.* Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. ( kontynuacja z klasy III) Zakres rozszerzony  oraz  *Zrozumieć fizykę 3.* Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony | M. Braun i inni  M. Braun i inni | Nowa Era  Nowa Era |  |
| 632/2/2013/2015  632/3/2014/2016 |
| **Chemia** | **IV** | **Dla klas realizujących chemię w zakresie rozszerzonym:**  *To jest chemia.*  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego  i technikum. Zakres rozszerzony. Część 1 i 2 | M. Litwin,  S. Styka-Wlazło,  J. Szymońska | Nowa Era | 528/2/2013/2016 |
| **Biologia** | **IV** | **Dla klas realizujących biologię w zakresie rozszerzonym:**  *Biologia na czasie 2.*  Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony  *Biologia na czasie 3.*  Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.Zakres rozszerzony | M. Marko - Worłowska i inni  F. Dubert i inni | Nowa Era  Nowa Era | 564/2/2013/2016  564/3/2014 |
| **Geografia** | **IV** | **Dla klas realizujących geografię w zakresie rozszerzonym:**  *Oblicza geografii 2.* Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  *Oblicza geografii 3.* Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony | T. Rachwał  R. Malarz,  M. Więckowski | Nowa Era  Nowa Era | 501/2/2013  501/3/2014 |
| **Historia  i społeczeństwo** | **IV** | *Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i ojczyste spory*  *Poznać przeszłość. Europa i świat*  *Poznać przeszłość. Rządzący i rządzeni*  *Poznać przeszłość. Wojna i wojskowość* | T. Maćkowski  K. Kłodziński,  T. Krzemiński  I. Janicka  J. Centek | Nowa Era  Nowa Era  Nowa Era  Nowa Era | 659/1/2013  659/4/2015  659/2/2014  659/3/2014 |
|  |  |  |  |  |  |