**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

**TECHNIK MECHATRONIK**

**Klasa 3**

| **Przedmiot** | **Podręcznik** | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Nr dop** | **zawód** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Język polski | Oblicza epok. Podręcznik liceum i technikum. Klasa 2 klasa 2 część 2 | D. Chemperek, A. Kalbraczyk, D.Trześniowski | WSiP | 952/4/2020 | Wszystkie zawody |
| Język angielski | Longman Repetytorium maturalne. Poziom podstawowy | M.Umińska, B. Hastings, D. Chandler, H.Mrozowska | Pearson |  | Wszystkie zawody w zależności od stopnia zaawansowania, |
| Język niemiecki | Meine Wellttour 2 lub 3  + ćwiczenia | S. Mróz-Dwornikowska, U. Górecka | Nowa Era | 459/3/2013 | Wszystkie zawody |
| Historia | 1.Kontynuacja podręcznika z kl.2 2. Poznać przeszłość 3, Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy. | Kłaczkow J., Łaszkiewicz A., Roszak S. | Nowa era 2021 | 1021/2/2020 | Wszystkie zawody |
| Historia i teraźniejszość | Historia i teraźniejszość 1, Podręcznik liceum-technikum. Zakres podstawowy | Modzelewska-Rysak I., Rysak L., Cisek A., Wilczyński K. | WSiP 2023 | W trakcie procedury | Wszystkie zawody |
| Geografia | Oblicza geografii 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. (kontynuacja)  Atlas Geograficzny wydawnictwo DAMART  Oblicza geografii 3 – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | T. Rachwał,  R. Uliszak,  K. Wiedermann,  P. Kroh  Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | Nowa Era  Nowa Era | 983/2/2020  983/3/2021 |  |
| Biologia | Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Anna Helmin, Jolanta Holeczek | Nowa Era | 1006/2/2020 |  |
| Chemia | To jest chemia Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań | R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod | Nowa Era | 994/1/2019 |  |
| Fizyka - rozszerzenie | Zrozumieć fizykę. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Część 2 i część 3 | M. Braun, K. Byczuk, A.Seweryn-Byczuk, E.Wójtowicz | Nowa Era | 1002/2/2020  1002/3/2021 |  |
| Matematyka - rozszerzenie | - Matematyka z plusem 2. Podręcznik dla klasy drugiej liceum i technikum, zakres rozszerzony  - Matematyka z plusem 3. Podręcznik dla klasy trzeciej liceum i technikum. Zakres podstawowy | Małgorzata Dobrowolska, Marcin Karpiński, Jacek Lech | Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe | 963/2/2020  964/3/2021 |  |
| Informatyka | Informatyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Zakres podstawowy  POZYCJA DODATKOWA NIE WYMAGANA | W. Jochemczyk, K. Olędzka | WSiP | 974/3/2021 | Wszystkie zawody |
| Religia | Moje miejsce w świecie  Moje miejsce w rodzinie | red. ks. Jan Szpet i Danuta Jackowiak | Wydawnictwo świętego Wojciecha | AZ-42-01/10/P0-1/12 zatwierdz. 21.11.2012 r.  AZ-43-01/10/P0-1/14 zatwierdz. 02.06.2014 r. | Wszystkie zawody |
| Urządzenia i systemy mechatroniczne |  |  |  |  |  |
| Wstęp do komputerowego wspomagania projektowania systemów mechatronicznych |  |  |  |  |  |
| Język angielski zawodowy |  |  |  |  |  |
| Pracownia podstaw mechatroniki |  |  |  |  |  |
| Pracownia urządzeń i systemów mechatronicznych |  |  |  |  |  |