LISTA PODRĘCZNIKÓW

**TECHNIKUM ZAWODOWE KLASA IVA technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 311930, podbudowa: gimnazjum**

**rok szkolny 2022/2023**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Autor podręcznika** | **Tytuł podręcznika** | **Wydawnictwo** | **Numer dopuszczenia** |
|  | JĘZYK POLSKI | Ewa Dunaj, Bogna Zagórska | Język polski. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych.cz.5, seria „Odkrywamy na nowo” | OPERON | 444/5/2014 |
|  | JĘZYK ANGIELSKI | Gregory J. Manin, Danuta Gryca, Joanna Sobierska, Joanna Sosnowska  S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska | Oxford Matura Trainer. Repetytorium z języka angielskiego. Poziom podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych (MJ)  Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym. (JH) | OXFORD  PEARSON | 688/1/2014 |
|  | JĘZYK NIEMIECKI | Giorgio Motta, Beata Ćwikowska | Direkt neu 3 Język niemiecki dla szkół ponadgimnazjalnych. Podręcznik + Zeszyt ćwiczeń cz. 3 | Lektor Klett | 333/4/2012 333/5/2013 |
|  | MATEMATYKA | Wojciech Babiański, Lech Chańko  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska | MATeMAtyka 3 zakres podstawowy  MATeMAtyka 3 zakres rozszerzony | NOWA ERA  NOWA ERA | 378/3/2014  360/3/2014 |
|  | HISTORIA I SPOŁECZEŃSTWO (przedmiot uzupełniający) | Balicki A. | Seria "Odkrywamy na nowo", Historia i społeczeństwo, Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, 1 wątek: Ojczysty panteon i ojczyste spory, 2 wątek: Starożytność, Średniowiecze | OPERON | 665/2013 |