LISTA PODRĘCZNIKÓW

**LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE KLASA IIIb przyrodnicza, podbudowa: szkoła podstawowa, rok szkolny 2022/2023**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L. p.** | **Przedmiot** | **Autor podręcznika** |  | **Wydawnictwo** | **Numer dopuszczenia** |
|  | JĘZYK POLSKI | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter | Ponad słowami. Klasa 3 część1 i 2.Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony | NOWA ERA | 1014/5/20211014/6/2021 |
|  | JĘZYK ANGIELSKI | Patricia Reilly, Arek Tkacz, Anna Grodzicka | Focus 3 Second Edition (JH) | Pearson  | 948/3/2019 |
|  | JĘZYK NIEMIECKI | A) Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-NiklewskaB) Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska-Polak | A) Perfekt 3. PodręcznikB) Perfekt 3. Zeszyt ćwiczeńpo zakończeniu Perfekt 2 | Pearson | 942/3/2020 |
|  | HISTORIA | R. Lolo, K. Wiśniewski, M. Faszcza | Historia 3. Zakres podstawowy. Podręcznik do historii dla liceum i technikum | WSiP | 987/3/2021 |
|  | PODSTAWY PRZEDSIEBIORCZOŚCI | Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał | Krok w przedsiębiorczość, podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych | NOWA ERA | 1039/2020/z1 |
|  | GEOGRAFIA | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | NOWA ERA | 983/3/2021 |
|  | BIOLOGIA | Franciszek Dubert, M.Guzik i inniJ. Holeczek | Biologia na czasie-**c**zęść 2 i 3 – zakres rozszerzonyoraz “MATURALNE KARTY PRACY” do tych podręczników Biologia na czasie cz.3 - podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy | NOWA ERANOWA ERA | 1010/3/20211006/3/2021 |
|  | CHEMIA | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz MrzigodMaria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska | To jest chemia. Zakres rozszerzony. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowaoraz “MATURALNE KARTY PRACY” do tych podręczników | NOWA ERA | 991/1/2019991/2/2020 |
|  | FIZYKA | Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda | Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres PodstawowyCz.3 | WSiP | 999/3/2021 |
|  | MATEMATYKA | Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesołowska | MATeMAtyka 3Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | NOWA ERA | 971/3/2021 |
|  | INFORMATYKA | W. Jochemczyk, K. Olędzka | Informatyka, klasa 3 liceum i technikum. Zakres podstawowy | WSiP | 2019 |

JĘZYK ANGIELSKI, CHEMIA I BIOLOGIA W ZAKRESIE ROZSZERZONYM