**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DLA KLASY CZWARTEJ**

**TECHNIK LOGISTYK,**

**PO SZKOLE PODSTAWOWEJ**

**W ROKU SZKOLNYM 2022/2023**

**PRZEDMIOTY OGÓLNE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Przedmiot** | **Autor** | **Tytuł** | **Wydawnictwo** | **Uwagi** |
| 1 | Religia | Klasa 4 | Elżbieta Kondrak, ks. dr Jarosław Czerkawski, Bogusław Nosek | „ W bogactwie miłości 3/4" | **Jedność****MEN**  AZ-43-03/12-KI-1/14 |  |
| 2 | Język polski | Klasa 4 | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter | „Ponad słowami” 3.1 oraz 3.2 | **Nowa Era****MEN** 1014/5/2021**MEN** 1014/6/2021 |  |
| 3 | Język angielski | Klasa 4 | Marta Rosińska, Lynda Edwards | „Repetytorium dla uczniów liceów i techników. Poziom podstawowy i rozszerzony” | **Macmillan****MEN** 916/2017 |  |
| 4 | Język niemiecki | Klasa 4 | SilkeHilpert, Daniela Niebisch, SylvettePenning-Hiemstra, Angela Pude, Franz Specht, Katarzyna Sroka | „Schritte international neu 3“ | **Macmillan****MEN** SPP 1040/3/2020 |  |
| 5 | Matematyka | Klasa 4 |  Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Jolanta Wesołowska | „1. „MATeMAtyka 3”Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony– kontynuacja2. MATeMAtyka 4” | **Nowa Era,****MEN** 971/3/2021**MEN** 988/4/2022 |  |
| 6 | Historia | Klasa 4 | Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak | „Poznać przeszłość 4” Zakres podstawowy | **Nowa Era****MEN**  |  |
| 7 | Wiedza o społeczeństwie | Klasa 4 | Zbigniew Smutek, Beata Surmacz,Jan Maleska | „Wiedza o społeczeństwie 1” Zakres podstawowy | **Operon****MEN** 1049/1/2019 |  |
| 8 | Biologia | Klasa 4 | Beata Jakubik, Renata Szymańska | Podręcznik „Biologia 2” Zakres podstawowy. Liceum i technikum | **Operon****MEN** 1030/2/2021 |  |
| 9 | Chemia | Klasa 4 | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | „To jest chemia 2” | **Nowa Era****MEN** 994/2/2020 |  |

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Przedmiot** | **Autor** | **Tytuł** | **Wydawnictwo/****nr dopuszczenia MEN** | **Uwagi** |
| 1 | Logistyka transportu | Klasa 4 | Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski | Organizacja transportu. Część 1. | **WSiP****MEN** 1.28.15/2018 | **Podręcznik nie jest wymagany** |
| 2 | Usługi logistyczno-transportowe | Klasa 4 | Justyna Stochaj, Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski | Organizacja transportu. Część 2. | **WSiP****MEN**1.29.16/2018 | **Podręcznik nie jest wymagany** |
| 3 | Język angielski zawodowy | Klasa 4 | V. Evans, J. Dooley | „Logistics” | **Express Publishing** |  |
| 4 | Procesy transportowe | Klasa 4 | 1. Marcin Hajdul, Maciej Stajniak, Marcin Foltyński, Adam Koliński, Paweł Andrzejczak | 1. „Organizowanie i monitorowanie procesów transportowych” | **1. Instytut Logistyki i Magazynowania****MEN** 2015 | **Podręcznik nie jest wymagany** |
| 2. Monika Knap, Radosław Knap | 2. „Zbiór zadań z logistyki. Cześć 2” | **2. WSiP** |  |
| 5 | Procesy magazynowo-spedycyjne | Klasa 4 | Jarosław Stolarski, Joanna Śliżewska, Paweł Śliżewski | Organizacja transportu. Część 1. | **WSiP****MEN** 1.28.15/2018 | **Podręcznik nie jest wymagany** |