**PODRĘCZNIKI DLA KLASY 3TX NA ROK SZKOLNY 2022/2023**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Przedmiot nauczania | Tytuł podręcznika | Autorzy - wydawnictwo |
| 1 | **Język polski**  | „Język polski 2 (cz. 1). Sztuka wyrazu. Romantyzm Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony”. (kontynuacja z klasy II)„Język polski 2 (cz. 2). Sztuka wyrazu. Pozytywizm. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony”. | Autorzy:Dorota Dąbrowska, Beata Kapela-Bagińska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz, Tomasz Zieliński. Wydawnictwo: GWO. |
| „Język polski 3 (cz. 1). Sztuka wyrazu. Młoda Polska. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony”. | Autorzy: Dorota Dąbrowska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz. Wydawnictwo: GWO. |
| 2 | **Matematyka** | „Matematyka 2, podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy”. | Autorzy:Wojcech BabińskiLech Chańko, Joanna Czarnowska i Jolanta Wesołowska, Wydawnictwo: Nowa Era. |
| 3 | **Historia**  | „Poznać przeszłość 3. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy”. | Autorzy:Jarosław KŁaczkow, Anna Łaszkiewicz, Stanisław RoszakWydawictwo: Nowa Era |
| 4 | **Geografia rozszerzona** | „Oblicza geografii 3 - zakres rozszerzony”. | Autorzy:M. Świtoniak, T. Wieczorek, R. Malarz,T. Karasiewicz,M. Więckowski.Wydawnictwo: Nowa Era |
| „Maturalne karty pracy ze wskazówkami do rozwiązywania zadań 3”. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Autorzy: Violetta Feliniak, Bogusława Marczewska, Waldemar Siliczak Wydawnictwo: Nowa Era  |

 |
| 5 | **Biologia** | „ Biologia na czasie 2” (kontynuacja z klasy 2). | Autorzy: Anna Helmin, Jolanta HoleczekWydawnictwo: Nowa Era |
| 6 | **Fizyka**  | „Fizyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy”. | Wydawnictwo: WSiP Autorzy: Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. Wojewoda |
| 7 | **Chemia**  | ,, To jest chemia cz.2, Chemia organiczna. Zakres podstawowy.” | Wydawnictwo:Nowa EraAutorzy: Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod |
| 8 | **Podstawy przedsiębiorczości** | „Podstawy przedsiębiorczości 2. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy”. | Autorzy:[Jarosław Korba](https://tantis.pl/autor/jaroslaw-korba-a1727037), [Zbigniew Smutek](https://tantis.pl/autor/zbigniew-smutek-a1727038) Wydawnictwo Pedagogiczne Operon |
| 9 | **Język angielski** | „Focus 2” i „Focus 3” – grupa 1 (podręcznik i ćwiczenia).„Focus 3” – grupa 2 (podręcznik). | Wydawnictwo: Pearson |
| 10 | **Język rosyjski**  | „Kak raz. Część 2” (podręcznik i ćwiczenia). | Autor: Tatarchyk OlgaWydawnictwo: WSIP |
| 11 | **Język angielski dla logistyków** | „My Logistics” (kontynuacja z 2 klasy), (2 grupa). | Wydawca: Biblioteka Logistyka |
| „Logistics” Career Paths. (1 grupa) | Autor: Virginia EvansWydawnictwo: Express Publishing |
| 12 | **Procesy transportowe** | „Organizacja transportu część 1 i 2”. | Autorzy:Jarosław Stolarski, Joanna ŚliżewskaWydawnictwo: WSIP |
| 13 | **Prowadzenie działalności spedycyjnej** | Materiały własne nauczyciela. | - |
| 14 | **Organizowanie procesów magazynowych** | „Testy przygotowujące do egzaminu z kwalifikacji SPL.01 Obsługa magazynów”. | Autor: Dorota SzymczyńskaWydawnictwo: empi2 |
| „Obsługa magazynów. Zeszyt ćwiczeń przygotowujących do części praktycznej egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie”. | Autor:Beata Targowska, Mirosław DrożakWydawnictwo: TD |
| 15 | **Zarządzanie w logistyce** | Materiały własne nauczyciela. | - |
| 16 | **E-logistyka** | Materiały własne nauczyciela. | - |
| 17 | **Procesy logistyczno-spedycyjne** | „ZBIÓR ZADAŃ Z LOGISTYKI CZ.2”.Lub„Pytania i ćwiczenia z organizacji transportu”. | Autorzy: [Monika Knap](http://sklep.wsip.pl/autorzy/monika-knap-211383/), [Radosław Knap](http://sklep.wsip.pl/autorzy/radoslaw-knap-214564/)Wydawnictwo: WSIPAutorzy: Małgorzata Zadęcka, Paweł KondekWydawnictwo: TD |