**Lista podręczników obowiązujących w roku szkolnym 2024/2025**
**Klasa IV B**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Tytuł** | **Autor** | **Wydawnictwo** | **Podręcznik jestwymagany** |
| **Język polski** | Przeszłość i dziś. Literatura – język – kultura. Liceum i technikum. Klasa 4. Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej | Jacek Kopciński | Wydawnictwo StentorNr dopuszczenia MEiN:951/7/2022 | podręcznik jest wymagany |
| **Język angielski** | Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym - Wydanie jednotomowe. | S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska | PearsonNr dopuszczenia:1144/2022 | podręcznik jest wymagany |
| **Język niemiecki** | „**Infos aktuell 3**” podręcznik, język niemiecki dla liceów i techników (grupa **kontynuująca** naukę)  | Tomasz Gajownik, Nina Drabich, Birgit Sekulski, Cezary Serzysko | Pearson Nr dopuszczenia: 1026/3/2020 | podręcznik jest wymagany |
| „**Infos aktuell 3**” zeszyt ćwiczeń , język niemiecki dla liceów i techników (grupa **kontynuująca** naukę) | Tomasz Gajownik, Nina Drabich, Birgit Sekulski | Pearson  | zeszyt ćwiczeń jest wymagany  |
|  | **Komplett plus 3** podręcznik i ćwiczenia (grupa **początkująca**)  | Montali Gabriella, Mandelli Daniela, Czernohous Linzi Nadja Niebrzydowska Bożena | Klett PolskaNr dopuszczenia:941/3/2020 | podręcznik i ćwiczenia są wymagane  |
| **Matematyka** | Matematyka, Podręcznik do liceów itechników. Zakres podstawowy. Klasa 4, Dla absolwentów SZKOŁY PODSTAWOWEJ. | Marcin Kurczab,Elżbieta KurczabElżbieta Świda | Oficyna EdukacyjnaNr dopuszczenia:972/4/2022 | podręcznik jest wymagany |
| Zbiór zadań powtórkowych do matury | tytuł i autor zostanie podany po rozpoczęciu roku szkolnego. |  |  |
| **Biologia** | Biologia na czasie 4, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony | Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski | Nowa Era Nr dopuszczenia: 1010/4/2022  | podręcznik jest wymagany |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Historia** | Poznać przeszłość 4. Poznać przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. | Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak | Nowa EraNr dopuszczenia:1021/4/2022 | podręcznik jest wymagany |
| **Chemia** | To jest chemia 2 .Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony (kontynuacja podręcznika po klasie III) | Maria LitwinSzarota Styka- Wlazło Joanna Szymońska | Nowa Era Nr dopuszczenia: 991/2/2020 | podręcznik jest wymagany |
| “To jest chemia" Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Klasy 1-4 dla absolwentów szkół podstawowych.  | Stanisław Banaszkiewicz, Karol Dudek- Różycki, Kinga Gnerowicz-Siudak, Magdalena Kołodziejska, Elżbieta Megiel, Michał Płotek, Grażyna Świderska, Tomasz Wichur  | Nowa Era  | zbiór jest wymagany  |
| **Religia** | podręcznik NIE jest wymagany |  |  |  |