**Wykaz podręczników dla kl. IV C- matematyczno-przyrodniczej - na rok szkolny 2022/2023**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika,Autor,Wydawnictwo** | **Uwagi** |
|  | Język polski | Sztuka wyrazu. Język polski 4. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzonyDorota Dąbrowska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam RegiewiczGdańskie Wydawnictwo Oświatowe |  |
|  | Język niemiecki | Podręcznik z repetytorium dla szkół ponadpodstawowych do języka niemieckiegoS. Mróz - Dwornikowska, Anna Życka, Katarzyna Szachowska |  |
|  | Język hiszpański | Podręcznik nie jest wymagany |  |
|  | Język rosyjski | **Wot i my po nowemu cz.IV ćwiczeniówka** |  |
|  | Historia | KŁACZKOW J., ROSZAK S., “Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum i technikum. Zakres podstawowy”. Wyd. NOWA ERA. |  |
|  | Geografia Poziom rozszerzony | Oblicza geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh+ Maturalne karty pracy cz.4 |  |
|  | ChemiaPoziom rozszerzony | To jest chemia 2 Chemia organiczna, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony , Litwin Maria, Szymońska Joanna, Styka-Wlazło Szarota, |  |
|  | Matematyka | Matematyka 4, Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony, Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda, wyd. Pazdro | Podręcznik nie jest wymagany |
|  | Język angielski | Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym. S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska, M. Wieruszewska, D.Malicka. Repetytorium. Student's Book. Poziom rozszerzonyKen Lackman, Jenny Dooley, Cathy Dobb, wydawnictwo Express Publishing M. Grzybek |  |