**CLVI Liceum Ogólnokształcące Integracyjne „Przy Łazienkach Królewskich”**

Podręczniki dla uczniów **klas IV** na rok szkolny 2023/2024

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | Autor/autorzy | **Tytuł podręcznika** | Wydawnictwo | Nr dopuszczenia | Uwagi |
| **Biologia**, zakresrozszerzony | Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław ZamachowskiBartłomiej Grądzki, Agnieszka Krotke, Anna Tyc | ***Biologia na czasie 4****Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa**+****Biologia na czasie 4****Maturalne karty pracy 4* | Nowa Era | 1010/4/2022 |  |
| **Chemia**, zakres rozszerzony | Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska | ***To jest chemia 2. Chemia organiczna.*** *Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres* ***rozszerzony*** *- Szkoła ponadpodstawowa* | Nowa Era | 991/2/2020 | Kontynuacja podręcznika z klasy 3. |
| **Geografia**, zakres rozszerzony | Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł KrohVioletta Feliniak, Katarzyna Maciążek, Bogusława Marczewska | ***Oblicza geografii 4****Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.****+******Oblicza geografii 4****Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony* | Nowa Era | 973/4/2022 |  |
| **Historia,** zakres podstawowy | Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak | ***Poznać przeszłość cz. 4****. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy* | Nowa Era | 1021/4/2022 |  |
| **Historia**, zakres rozszerzony | Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska | ***Zrozumieć przeszłość cz. 4*** *Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony* | Nowa Era | 1019/4/2022 | Klasa 4a |
| **Historia**, zakres rozszerzony | Język PolitŁ. Kępski | *Historia 4.* ***Ślady czasu*** | GWO | nr w wykazie MEiN: 1102/4/2023 | Klasa 4e |
| **Informatyka**, z. rozszerzony |  | ***Bez podręcznika*** |  |  |  |
| **Język angielski** | S. Kay, V. Jones, R. Hasting, A. Juszko, D. Chandler, Język Sosnowska, M. Wieruszewska | ***Repetytorium*** *z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym - Wydanie jednotomowe.* | Pearson | III.1P, III.1R: 1144/2022 |  |
| **Język hiszpański** | Małgorzata Spychała, Xavier López, Agnieszka Dudziak, Arleta Kaźmierczak, José Garcia | ***Descubre 3*** *(następnie* ***Descubre 4****)*W grupie 4c- kontynuacja z podręczników i ćwiczeń z kl.3 | Draco | 996/3/2020996/4/2021 |  |
| **Język niemiecki** | Opracowanie zbiorowe | ***Komplett plus 4****. Podręcznik. Język niemiecki dla liceów i techników* | LektorKlett | 941/4/2021 |  |
| **Język polski** zakres podstawowy i rozszerzony | Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter | ***Ponad słowami*** *Klasa 4* | Nowa Era | 1014/7/2022 |  |
| **Matematyka**, zakres podstawowy | Maciej Antek, Krzysztof Belka, Piotr Grabowski | ***Prosto do matury 4****, Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum* | Nowa Era |  | Poziom podstawowyKontynuacja serii |
| **Religia** | E. Kondrak, ks. dr Język Czerkawski, B. Nosek | ***W bogactwie miłości -*** *Podręcznik do religii dla klasy IV liceum* | Wydawnictwo Jedność | AZ-43-03/12-KI-1/14 |  |