**WYKAZ PODRĘCZNIKÓW DO 4-LETNIEGO LICEUM NA ROK SZKOLNY 2024/2025 – KLASY CZWARTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KLASY CZWARTE** | **Język polski** | **CHEMPEREK D., KALBARCZYK A., TRZEŚNIOWSKI D. - JĘZYK POLSKI – OBLICZA EPOK 4.1 (WYD. WSIP)****CHEMPEREK D., KALBARCZYK A., TRZEŚNIOWSKI D. - JĘZYK POLSKI – OBLICZA EPOK – 4.2 (WYD. WSIP)****Zakres podstawowy i rozszerzony** |
| **Historia**  | **klasa IV a:** „Zrozumieć przeszłość”4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. **Zakres rozszerzony**. Robert Śniegocki, Agnieszka Zielińska, wydawnictwo Nowa Era **pozostałe klasy:** „Poznać przeszłość”4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. **Zakres podstawowy.** Jarosław Kłaczkow, Stanisław Roszak, wydawnictwo Nowa Era, rok wydania 2022 |
| **WOS( tylko grupa fakultatywna z WOS)** | **Tylko grupa fakultatywna z WOS ( dwa podręczniki):**1) Wiedza o społeczeństwie 3. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony, Maciej Batorski,  **Wyd. Operon** (kontynuacja z klasy trzeciej) 2) Wiedza o społeczeństwie 4. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony, Maciej Batorski **Wyd. Operon** |
| **Język angielski** | **Podręczniki – patrz pod tabelą w specjalnym załączniku** |
| **Język niemiecki** | **Wszystkie lektoraty:**„Effekt neu 4 ”Wydawnictwo WSIP, Podręcznik do j. niemieckiego dla liceum i technikum z nagraniami,Anna Kryczyńska-Pham+ ćwiczenia |
| **Język francuski** | C’est partii -- kontynuacja |
| **Język hiszpański** | **Aula Nueva 4,** podręcznik + zeszyt ćwiczeń, Jaime Corpas, Eva Garcia, Agustin Garmendia, **Wyd. LektorKlett -**  |
| **Język włoski** |  „**Il Nuovo Affresco Italiano”** - **B1**, M. Trifone, A. Sgaglione Wyd. Le Monnier |
| **Język rosyjski** | Вот и мы - по новому 4, podręcznik + ćwiczenia, wyd. PWN, autor M. Wiatr - Kmieciak,S. Wujec |
| **Matematyka****Matematyka c.d.** | **Klasy IV B, IV C, IV F -rozszerzone**Matematyka. **Podręcznik do liceów i techników**. Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna EdukacyjnaMarcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta ŚwidaMatematyka. **Zbiór zadań do liceów i techników**. Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna EdukacyjnaMarcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda**Klasy IV A, D, E –podstawowe ( kupują tylko uczniowie, którzy nie wybrali fakultetu z matematyki)**Matematyka. **Podręcznik do liceów i techników.** Zakres podstawowy. Klasa 4 Marcin KurczabElżbieta Kurczab Elżbieta Świda, Oficyna EdukacyjnaMatematyka. **Zbiór zadań do liceów i techników**. Zakres podstawowy. Klasa 4 Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda, Oficyna Edukacyjna**Grupy fakultatywne z matematyki kl. IV**:Matematyka. **Podręcznik do liceów i techników.** Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna EdukacyjnaMarcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta ŚwidaMatematyka. **Zbiór zadań do liceów i techników.** Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna EdukacyjnaMarcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda |
| **Fizyka** | **Dla klasy IV b oraz grup fakultatywnych kl. IV :****Podręcznik będzie podany uczniom we wrześniu.**Zbiory – kontynuacja z poprzednich lat.**Grupa fakultatywna z fizyki kl.IV:**  Kontynuacja zbiorów z poprzednich klas. |
| **Biologia** | **Tylko klasy IV D, E :**Biologia na czasie 4 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski, Nowa Era |
| **Chemia** | **Klasy IV D i IV E :**„Chemia cz.3 - podręcznik do liceów i techników - zakres rozszerzony”Autorzy: Rafał Szmigielski i Witold Danikiewicz, Wydawnictwo: Oficyna Edukacyjna PazdroZbiór zadań - ten sam, kontynuacja - K. Pazdro |
| **Geografia** | **KL. IV – FAKULTET**Podręcznik „Oblicza geografii 3” (poziom rozszerzony) wyd. Nowa Era orazMaturalne karty pracy 3 (zakres rozszerzony) wyd. Nowa Era |
| **Informatyka** | **FAKULTET z INFORMATYKI KLAS IV:**Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Materiał edukacyjny. Część 3Autor: Grażyna Koba, Wydawnictwo: MiGra |
| **Religia (nieob.)** | **„W poszukiwaniu miłości”** red. Ks. P. Mąkosa, Wyd. Gaudium, Lublin 2023 |