**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 Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  Matematyka. **Zbiór zadań do liceów i techników**. Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna Edukacyjna  Marcin 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 Edukacyjna Matematyka. **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 Edukacyjna  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda  Matematyka. **Zbiór zadań do liceów i techników.** Zakres rozszerzony. Klasa 4, Oficyna Edukacyjna  Marcin 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 Pazdro Zbiór zadań - ten sam, kontynuacja - K. Pazdro |
| **Geografia** | **KL. IV – FAKULTET**  Podręcznik „Oblicza geografii 3” (poziom rozszerzony) wyd. Nowa Era oraz Maturalne 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 3 Autor: Grażyna Koba, Wydawnictwo: MiGra |
| **Religia (nieob.)** | **„W poszukiwaniu miłości”** red. Ks. P. Mąkosa, Wyd. Gaudium, Lublin 2023 |