**Szkolny wykaz podręczników**

**w I Liceum Ogólnokształcącym w Kolnie**

**Klasa IV (2022/2023)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Przedmiot** | **Podręcznik** |
| 1. | J. polski | PP i PR -Sztuka wyrazu 4. Podręcznik do liceum i technikum. Współczesność. Autorzy: Dorota. Dąbrowska, Ewa. Prylińska, Adam. Regiewicz; wydawnictwo GWO ( czeka na rekomendację MEiN) |
| 2. | J. angielski | Vision 5, Paul Kelly, Michael Duckworth, wyd. Oxford. 986/5/2020,Repetytorium/Materiał edukacyjny: Repetytorium dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony, Cathy Dobb, Ken Lackman, Jenny Dooley, (czeka na rekomendację MEiN) |
| **gr 4abc** - Repetytorium/Materiał edukacyjny: Repetytorium dla szkół ponadpodstawowych. Poziom rozszerzony, Cathy Dobb, Ken Lackman, Jenny Dooley, (czeka na rekomendację MEiN) |
| 3. | J. niemiecki | PP -Perfekt 4. Podręcznik dla liceów i techników Autorzy książki ucznia: Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-Niklewska Autorzy zeszytu ćwiczeń: Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska-Polak Nr dopuszczenia: 942/4/2021 |
| 4. | Historia | PP - Historia 4. Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski. Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne. Zakres podstawowy. Numer dopuszczenia 987/4/2022 |
| PR - Historia 4. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres rozszerzony. Autorzy: Jolanta Choińska- Mika, Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski. WSiP, Warszawa 2022.(Podręcznik jest w procesie aprobaty MEiN w celu uzyskania numeru dopuszczenia do użytku szkolnego). |
| 5. | Geografia | PR - Oblicza Geografii 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Autorzy: Tomasz Rachwał, Czesław Adamiak, Marcin Świtoniak, Paweł Kroh. Wydawnictwo ,,Nowa Era”.Oblicza Geografii 4.Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Autorzy: Violetta Feliniak, Katarzyna Maciążek, Bogusława Marczewska. Wydawnictwo ,,Nowa Era”. |
| 6. | Biologia | PR - Biologia na czasie 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Autorzy Franciszek Dubert, Marek Jurgowiak, Władysław Zamachowski |
| 7. | Chemia | PR - To jest chemia 2. Chemia organiczna zakres rozszerzony Podręcznik dla lo i technikum. Nr dopuszczenia 991/2/2020 Autorzy Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska.  |
| 8. | Fizyka | PR - Fizyka 4 -Podręcznik - liceum i technikum, zakres rozszerzony Nr dopuszczenia 975/1/2019 Autorzy: Maria Fiałkowska, Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach, Wydawnictwo WSiP |
| 9. | Matematyka | PP - Prosto do matury 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Autorzy: Maciej Antek, Krzysztof Belka, Piotr Grabowski. Nr dopuszczenia: 1008/4/2022 |
| PR - MateMAtyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Autorzy: Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesołowska. Nr dopuszczenia: 988/4/2022 |
| 10. | Doradztwo zawodowe | Bez podręczników  |
| 11. | Religia  | Podręcznik do religii “W bogactwie miłości” dla Liceum Ogólnokształcącego i technikum czteroletniego. Zakres Podstawowy. Autorzy: ks. J. Czerkawski, E. Kondrak, B. Nosek. Nr dopuszczenia: AZ-43-03/12-KI-1/14 |