**Szkolny wykaz podręczników**

**w I Liceum Ogólnokształcącym w Kolnie**

**Klasa III (2022/2023)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Przedmiot** | **Podręcznik** |
| 1. | J. polski | PP - Ponad słowami Kl. 3 Cz. 1, 2, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter, Nowa Era, Nr dopuszczenia: 1014/5/2021 |
| PR - Ponad słowami kl. 3, cz. 1, 2, A. Cisowska, J. Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter, Nowa Era, Nr dopuszczenia: 1014/5/2021 |
| 2. | J. angielski | **Vision 4**, Helen Casey, Michael Duckworth, wyd. Oxford. 986/4/2020 |
| gr 3bc **Vision 5**, Paul Kelly, Michael Duckworth, wyd. Oxford. 986/5/2020 |
| 3. | J. niemiecki | Perfekt 3. Podręcznik dla liceów i technikówAutorzy książki ucznia: Beata Jaroszewicz, Jan Szurmant, Anna Wojdat-NiklewskaAutorzy zeszytu ćwiczeń: Piotr Dudek, Danuta Kin, Monika Ostrowska-PolakNr dopuszczenia: 942/3/2020 |
| 4. | Historia | PP - Historia 3. Jarosław Czubaty, Piotr Szlanta. Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne. Zakres podstawowy. Numer dopuszczenia 987/3/2021. |
| PR - Historia 3.Jolanta Choińska-Mika, Piotr Szlanta, Katarzyna Zielińska. Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne. Zakres rozszerzony. Numer dopuszczenia 982/3/2021 |
| 5. | WOS | PR - Wiedza o społeczeństwie. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Zakres rozszerzony. Maciej Batorski. Nr dopuszczenia 1071/3/2021 |
| 6. | Podstawy przedsiębiorczości | Krok w przedsiębiorczość. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał Nowa Era Numer dopuszczenia 1039/2020/z1 |
| 7. | Geografia | PP - Oblicza geografii 3.Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy Autorzy: Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda. Wydawnictwo ,,Nowa Era”.Oblicza geografii 3.Karty pracy ucznia. Zakres podstawowyAutorzy: Katarzyna Maciążek. Wydawnictwo ,,Nowa Era”. |
| PR - Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa. Autorzy: Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski. Wydawnictwo ,,Nowa Era”.Oblicza geografii 3. Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Autorzy: Violetta Feliniak, Bogusława Marczewska, Waldemar Siliczak. Wydawnictwo ,,Nowa Era”. |
| 8. | Biologia | PP - Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy. Numer dopuszczenia 1006/3/2021.Autorzy: Jolanta Holeczek |
| PR - Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony. Numer dopuszczenia 1010/3/2021. Autorzy Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski |
| 9. | Chemia | PP - To jest chemia 2. Chemia organiczna zakres podstawowy. Podręcznik dla lo i technikum. Nr dopuszczenia 994/2/2020. Autorzy Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod. Wydawnictwo ,,Nowa Era” |
| 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. Wydawnictwo ,,Nowa Era” |
| 10. | Fizyka | PP - Odkryć fizykę 3 - Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy Nr dopuszczenia 1001/1/2019 Autorzy: Marcin Braun, Weronika Śliwa Wydawnictwo Nowa Era |
| PR - Fizyka 3 -Podręcznik - liceum i technikum, zakres rozszerzony Nr dopuszczenia 975/1/2019 Autorzy: Maria Fiałkowska, Barbara Sagnowska, Jadwiga Salach, Wydawnictwo WSiP |
| 11. | Matematyka | PP - Prosto do matury 3. zakres podstawowy .M Antek, K. Belka, P. Grabowski  |
| PR - MateMAtyka 3. 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: 988/3/2021 |
| 12. | Informatyka | Teraz bajty. Informatyka dla szkół ponadpodstawowych. Zakres podstawowy. Klasa III Grażyna Koba Migra Nr dopuszczenia 1042/3/2021 |
| 13. | Religia  | Podręcznik do religii “Szczęśliwi, którzy żyją nadzieją” dla Liceum Ogólnokształcącego i technikum. Zakres Podstawowy. Autorzy: ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak. Nr dopuszczenia: AZ-3-01/18 |