**Wykaz podręczników dla kl. I matematyczno-przyrodniczej**

**na rok szkolny 2022/2023 po szkole podstawowej**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika, Autor, Wydawnictwo** | **Uwagi** |
|  | Język polski | Sztuka wyrazu. Język polski 1 (cz. 1 i cz.2). Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.  Katarzyna Budna, Beata Kapela-Bagińska, Jolanta Manthey, Jarosław Zaporowicz, Tomasz Zieliński, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak  Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe |  |
|  | Język niemiecki | Sylwia Mróz-Dwornikowska, Welttour Deutsch 2 i Zeszyt Ćwiczeń, Nowa Era |  |
|  | Język hiszpański | Descubre 1, Małgorzata Spychała-Wawrzyniak, José Carlos García González, Arleta Kaźmierczak, Agnieszka Dudziak-Szukała, Xavier Pascual López, Curso de Espanol, wyd. Draco | Proponujemy zakup podręcznika we wrześniu |
|  | Język rosyjski | *Wot i my* po nowemu cz. I podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum, M. Wiatr-ieciak, S. Wujec  Cwiczeniówka *Wot i my cz.1* | **tak** |
|  | Historia | „Poznać przeszłość” Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, M. Pawlak, A. Szweda |  |
|  | Geografia | Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy: Roman Malarz, Marek Więckowski, Oblicza geografii 1 + Karty pracy ucznia 1  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony**,** Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh, Oblicza geografii 1 + Maturalne karty pracy 1 | Podręcznik dla  uczniów, którzy wybrali poziom podstawowy  Podręcznik dla uczniów, którzy wybrali poziom rozszerzony |
|  | Biologia | Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Biologia na czasie 1, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego  i technikum, Zakres podstawowy, Wydawnictwo Nowa Era  +Karty pracy ucznia  M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska, W. Zamachowski, Biologia na czasie 1, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego  i technikum, Zakres rozszerzony, Wydawnictwo Nowa Era  +Karty pracy ucznia | Podręcznik dla  uczniów, którzy wybrali poziom podstawowy  Podręcznik dla uczniów, którzy wybrali poziom rozszerzony |
|  | Chemia | *To jest chemia.*Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Podręcznik ze zbiorem zadań, Nowa Era, Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod  *To jest chemia***.** Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. Nowa Era, Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska  Stanisław Banaszkiewicz, Karol Dudek-Różycki, Kinga Gnerowicz-Siudak, Magdalena Kołodziejska, Elżbieta Megiel, Michał Płotek, Grażyna Świderska, Tomasz Wichur.  *To jest chemia.*Zbiór zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony | Podręcznik dla  uczniów, którzy wybrali poziom podstawowy  Podręcznik dla uczniów, którzy wybrali poziom rozszerzony |
|  | Fizyka | L. Lehamn, W. Polesiuk, G. Wojewoda, Fizyka, zakres podstawowy, WSiP |  |
|  | Matematyka PR | Podręcznik do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1, Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda, wyd. Pazdro  Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony. Klasa 1, Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda, wyd. Pazdro | Zbiór zadań jest wymagany |
|  | Informatyka | Informatyka na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy, Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki, Wydawnictwo Nowa Era |  |
|  | Edukacja dla bezpieczeństwa | B. Breitkopf, M. Cieśla, „ Edukacja dla bezpieczeństwa” Podręcznik. Szkoła Ponadpodstawowa, Zakres podstawowy |  |
|  | Język angielski |  | Proponujemy zakup podręcznika po podziale na grupy pod względem poziomu zaawansowania we wrześniu |
|  | Historia i teraźniejszość | ROSZKOWSKI W., Historia i teraźniejszość 1945-1979, cz. I. Podręcznik dla liceów i techników. Wyd. Biały Kruk. |  |