**Wykaz podręczników dla kl. II D- matematyczno-fizyczno-informatycznej - na rok szkolny 2022/2023**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika, Autor, Wydawnictwo** | **Uwagi** |
|  | Język polski | Sztuka wyrazu. Język polski 2 (cz. 1 i cz.2). Podręcznik dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Dorota Dąbrowska, Beata Kapela-Bagińska, Ewa Prylińska, Cecylia Ratajczak, Adam Regiewicz, Tomasz Zieliński  Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe |  |
|  | Język niemiecki | Welttour Deutsch 3 i Zeszyt Ćwiczeń, Nowa Era |  |
|  | Język hiszpański | Descubre curso espanol A1.1 M. Spychała- Wawrzyniak, Xavier Pascual Lopez, A. Dudziak – Szukała, A. Kaźmierczak, José Carlos Garcia Gonzalez, Wyd. Draco |  |
|  | Język rosyjski | *Wot i my* po nowemu cz. II podręcznik do języka rosyjskiego dla liceum i technikum, Cwiczeniówka *Wot i my,* PWN cz.2 |  |
|  | Historia | „Poznać przeszłość” 2 Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, A. Kucharski, A. Niewęgłowska. Wyd. NOWA ERA. |  |
|  | WOS | Arkadiusz Janicki, Jerzy Komorowski W centrum uwagi 2 , Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i Zakres podstawowy , Nowa Era |  |
|  | Geografia | Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy: T. Rachwał, R. Uliszek, K. Wiedermann, P.Kroh Oblicza geografii 2 + Karty pracy ucznia |  |
|  | Biologia | Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Biologia na czasie 2, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego  i technikum, Zakres podstawowy, Wydawnictwo Nowa Era |  |
|  | Chemia | *To jest chemia*Chemia ogólna i nieorganiczna 1  Zakres podstawowy. Nowa Era, Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod |  |
|  | Fizyka PR | Fizyka, zakres rozszerzony, WSiP | Dla uczniów, którzy wybrali fizykę w zakresie rozszerzonym |
|  | Fizyka PP | Fizyka, zakres podstawowy, WSiP | Dla uczniów, którzy nie wybrali fizyki w zakresie rozszerzonym |
|  | Matematyka | Matematyka – Podręcznik do liceów i techników klasa 2 zakres rozszerzony, (podręcznik, zbiór zadań obowiązkowy), Wyd. Pazdro M.Kurczab, E.Kurczab, E.Świda |  |
|  | Informatyka  Poziom podstawowy | Informatyka na czasie 2, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres podstawowy, Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki, Wydawnictwo Nowa Era | Podręcznik dla  uczniów, którzy wybrali poziom podstawowy |
|  | Informatyka  Poziom rozszerzony | Informatyka na czasie 2, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, Zakres rozszerzony, Maciej Borowiecki, Wydawnictwo Nowa Era | Podręcznik dla  uczniów, którzy wybrali poziom rozszerzony |
|  | Podstawy przedsiębiorczości | Krok w przedsiębiorczość , Podręcznik, Z. Makieła, T. Rachwał , Nowa Era |  |
|  | Język angielski | High Note 3 Daniel Brayshaw Bob Hastings, Pearson, J.Rubin-Brej  N.Grabiec- New Enterprise B2 wydawnictwo Express Publishing |  |