**Szkolny zestaw podręczników LXXXVI Liceum Ogólnokształcące im. Batalionu „Zośka” w Warszawie**

**klasy pierwsze 2021/2022**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot** | **Zakres** | **Tytuł i autor podręcznika** |
| 1 | biologia | P | Biologia na czasie  Anna Helmin i Jolanta Holeczek,  wyd. Nowa Era  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy  + karty pracy ucznia |
|  |  | R | Biologia na czasie  M. Guzik , R. Kozik, R. Matuszewska, W. Zamachowski,  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony  Wyd. Nowa era  + maturalne karty pracy ucznia |
| 2 | chemia | P | R.Hassa, A.Mrzigod, J.Mrzigod To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy Podręcznik ze zbiorem zadań Nowa Era |
|  |  | R | M. Litwin, Sz. Styka-Wlazło, J. Szymońska  To jest chemia 1 Chemia ogólna i nieorganiczna Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres rozszerzony Nowa Era  Krzysztof M. Pazdro, Anna Rola- Noworyta. Zbiór zadań z chemii do liceów i techników zakres rozszerzony , Wyd. Pazdro |
| 3 | edukacja dla bezpieczeństwa | P | „Edukacja dla bezpieczeństwa” podręcznik szkoła ponadpodstawowa, zakres podstawowy wyd. WSiP, B. Breitkopf, M. Cieśla |
| 4 | etyka | P | Etyka.  Paweł Kołodziński, Jakub Kapiszewski  Wyd. OPERON |
| 5 | fizyka | P | Odkryć fizykę 1 - podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era, autorzy M. Braun, W. Śliwa |
|  |  | R | Zrozumieć fizykę 1 - podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, wyd. Nowa Era, autorzy M. Braun, K. Byczuk, A. Seweryn - Byczuk, E. Wójtowicz  Zrozumieć fizykę 1 - zbiór zadań do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, wyd. Nowa Era, autorzy B. Mendel,J. Mendel, T. Stolecka, E. Wójtowicz |
| 6 | geografia | P | Oblicza geografii 1.- Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era, autorzy Roman Malarz, Marek Więckowski  Oblicza geografii 1 - Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, wyd. Nowa Era, autorzy Katarzyna Maciążek. |
|  |  | R | Oblicza geografii 1 – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, wyd. Nowa Era, autorzy Roman Malarz, Marek Więckowski, Paweł Kroh  Oblicza geografii 1 – Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony, wyd. Nowa Era, autorzy Dorota Burczyk, Violetta Feliniak, Bogusława Marczewska, Sebastian Ropel, Józef Soja |
| 7 | geografia z elementami statystyki |  | nie dotyczy |
| 8 | historia | P | Ślady czasu 1. Podręcznik nauczania historii da liceum ogólnokształcącego – zakres podstawowy i rozszerzony. Starożytność i średniowiecze  Autorzy: Łukasz Kępski, Jakub Kufel, Przemysław Ruchlewski  Wyd. Gdańskie wydawnictwo oświatowe |
|  |  | R | Ślady czasu 1. Podręcznik nauczania historii da liceum ogólnokształcącego – zakres podstawowy i rozszerzony. Starożytność i średniowiecze  Autorzy: Łukasz Kępski, Jakub Kufel, Przemysław Ruchlewski  Wyd. Gdańskie wydawnictwo oświatowe |
| 9 | informatyka | P | Informatyka na czasie. Janusz Mazur, Zbigniew Talaga, Paweł Perekietka, Janusz Wierzbicki, Wydawnictwo Nowa Era |
| 10 | j. angielski | R | FOCUS – Second Edition Sue Kay, Vanghan Jones i inni. |
| 11 | j. francuski | P | En action 1, wyd. Hachette, Fabienne Gallon, Céline Himber, |
| 12 | j. hiszpański | P | Descubre 1, podręcznik i zeszyt ćwiczeń  Wydawnictwo Draco |
| 13 | j. niemiecki | P | Schritte international Neu 1 - A1.1 Deutsch als Fremdsprache. Kurs- und Arbeitsbuch,  autorzy: Monika Bovermann, Daniela Niebisch, Franz Specht, Monika Reimann, Angela Pude, Sylvette Penning-Hiemstra wydawnictwo HUEBER, Edycja niemiecka (podręcznik i ćwiczenia w jednym) |
| 14 | j. polski | P | Ponad słowami 1  Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Autorzy: Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska  Wyd. Nowa Era |
|  |  | R | Ponad słowami 1  Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony  Autorzy: Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska  Wyd. Nowa Era |
| 15 | j. rosyjski | P | Wot i my – po nowomui, Małgorzata Wiatr-Kucieciak, Wyd. SzPWN |
| 16 | łacina w biologii  (klasa 1d) | U | nie dotyczy |
| 17 | łacina w przedmiotach humanistycznych (klasa 1a) | U | nie dotyczy |
| 18 | matematyka  (klasy I i II) | P | Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 1. Zakres podstawowy  Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab , Elżbieta Świda  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 1  Marcin Kurczab,Elżbieta Kurczab , Elżbieta Świda |
|  |  | R | Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 1. Zakres rozszerzony  Marcin Kurczab,Elżbieta Kurczab , Elżbieta Świda  Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres rozszerzony . Klasa 1  Marcin Kurczab,Elżbieta Kurczab , Elżbieta Świda |
| 19 | plastyka | P | Spotkanie ze sztuką,  N. Mrozowiak, M. Ipczyńska  Wyd. Nowa era |
| 19 | przedsiębiorczość | P | Krok w przedsiębiorczość.  Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych  Autorzy: Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał  Wyd. Nowa Era |
| 20 | religia | P | Szczęśliwi, którzy żyją wolnością  Ks. K. Mielnicki, E. Kondrak, E. Parszewska,  Wydawnictwo Jedność |
| 21 | taniec | P | nie dotyczy |
| 22 | teatr musicalowy | U | nie dotyczy |
| 23 | techniki aktorskie | U | nie dotyczy |
| 24 | realizacja filmu | U | nie dotyczy |
| 25 | wiedza o społeczeństwie | P | Wiedza o społeczeństwie – zakres podstawowy szkoła ponadpodstawowa  Autorzy: Zbigniew Smutek, Beata Surmacz, Jan Molesta  Wyd. OPERON |
|  |  | R | Wiedza o społeczeństwie – zakres rozszerzony szkoła ponadpodstawowa  Autorzy: Artur Derdziak  Wyd. OPERON |
| 26 | wychowanie fizyczne | P | nie dotyczy |