**TECHNIK OCHRONY ŚRODOWISKA**

**PODRĘCZNIKI**

**Rok szkolny 2023/2024**

**klasa 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PRZEDMIOT** | | **WYKAZ PODRĘCZNIKÓW** | |
| **AUTOR** | **TYTUŁ** |
| **PRZEDMIOTY OGÓLNE** | | | |
| **1.** | **JĘZYK POLSKI** | |  |  | | --- | --- | |  | Małgorzata Chmiel,  Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska | | „Ponad słowami 1”(część 1 i 2). Podręcznik do języka polskiego  dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo Nowa Era |
| **2.** | **JĘZYK ANGIELSKI** | .................................................... | podręcznik zostanie podany we wrześniu |
| **3.** | **JĘZYK ANGIELSKI - ZAKRES ROZSZERZONY** | .................................................. | podręcznik zostanie podany we wrześniu |
| **4.** | **JĘZYK NIEMIECKI** | ............................................. | Podręcznik zostanie podany we wrześniu |
| **5.** | **PLASTYKA** | Anita Przybyszewska-Pietrasiak | “Plastyka”.Podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej.  Wydawnictwo Operon, Gdynia 2019 |
| **6.** | **HISTORIA** | Marcin Pawlak, Adam Szweda | “Poznać przeszłość 1”. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era- **nowa podstawa programowa 2022** |
| **7.** | **HISTORIA I TERAŹNIEJSZOŚĆ** | [Izabella Modzelewska-Rysak](https://www.smyk.com/search?auto=Izabella%20Modzelewska-Rysak), [Leszek Rysak](https://www.smyk.com/search?auto=Leszek%20Rysak), [Adam Cisek](https://www.smyk.com/search?auto=Adam%20Cisek), [Karol Wilczyński](https://www.smyk.com/search?auto=Karol%20Wilczy%C5%84ski)  …. | Historia i teraźniejszość. Zakres podstawowy [WSIP Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne](https://www.smyk.com/ksiazki-muzyka-film/wydawnictwa/wsip.html) , 2022 |
| **8.** | **GEOGRAFIA** | Roman Malarz, Marek Więckowski | “Oblicza geografii 1”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego  i technikum. Zakres podstawowy.Wydawnictwo Nowa Era |
| Katarzyna Maciążek | “Oblicza geografii 1”.Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.  Wydawnictwo Nowa Era |
| **9.** | **BIOLOGIA** | ................................................... | podręcznik zostanie podany we wrześniu |
| **10.** | **BIOLOGIA - ZAKRES ROZSZERZONY** | ................................................... | podręcznik zostanie podany we wrześniu |
| **11.** | **EKOLOGIA** | .................................................... | podręcznik zostanie podany we wrześniu |
| **12.** | **CHEMIA** | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | „To jest chemia 1”Chemia ogólna i nieorganiczna.  Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era |
| Aleksandra Kwiek, ElzbietaMegiel | „To jest chemia 1”.Karty pracy ucznia z kartami laboratoryjnymi  dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era |
| **13.** | **FIZYKA** | Ludwik Lehman,  Witold Polesiuk,  Grzegorz F. Wojewoda, | “Fizyka 1”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego  i technikum. Zakres podstawowy . Wydawnictwo WSiP, Nowa edycja |
| **14.** | **MATEMATYKA** | |  |  | | --- | --- | |  |  |   Wojciech Babiański, Lech Chańko, Karolina Wej | „MATeMAtyka 1”. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.Wydawnictwo Nowa Era. |
| **15.** | **INFORMATYKA** | Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki | ,,Informatyka na czasie 1”. Podręcznik dla liceum ogólnokształcące  i technikum. Zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era. |
| **16.** | **EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA** | |  |  | | --- | --- | |  | JarosławSłoma | | „Żyję i działam bezpiecznie”. Podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Wydawnictwo Nowa Era, Nowa podstawa programowa 2022 |
| **17.** | **RELIGIA** | bez podręcznika | ................................................................................................................. |
| **18.** | **ETYKA** | ................................................... | podręcznik zostanie podany we wrześniu |
| **19.** | **WYCHOWANIE DO ŻYCIA**  **W RODZINIE** | bez podręcznika | .................................................................................................................. |
|  | **KSZTAŁCENIE ZAWODOWE** | | |
| **20.** | **PODSTAWY OCHRONY ŚRODOWISKA** | bez podręcznika | .................................................................................................................. |
| **21.** | **OCHRONA GLEB**  **I GOSPODAROWANIE ODPADAMI** | bez podręcznika | .................................................................................................................. |
| **22.** | **MONITORING I OCENA STANU ŚRODOWISKA** | bez podręcznika | .................................................................................................................. |
| **23.** | **PRACOWNIA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH** | bez podręcznika | .................................................................................................................. |