WYKAZ PODRĘCZNIKÓW ROK SZKOLNY 2025/2026 !!!

TECHNIKUM

|  |
| --- |
| **KLASA 4 TA ( TECHNIK MECHATRONIK)** |
| ***PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ( TECHNIK MECHATRONIK )*** |
| LP | PRZEDMIOT | AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO |
|  | j. polski | Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trześniowski: Język polski: Oblicza epok, nowa edycja, część 3.2 i część 4. Wydawnictwo WSiP. |
|  | j. angielski  | **New Password B1+** wydawnictwo **Macmillan****podręcznik + ćwiczenia** Autorzy książki ucznia: Marta Rosińska, Lynda Edwards Autorzy zeszytu ćwiczeń: Karolina Kotorowicz-Jasińska, Joanna Sobierska-Paczesny |
|  | j. niemiecki | Gabriella Montali, Daniela Mandelli, Nadja Czernohous Linzi, Bożena Niebrzydowska, Kinga Olech, ***Komplett plus 3***, Język niemiecki, Książka ćwiczeń dla 4-letnich liceów i 5- letnich techników, **Nowe Wydanie**, Wydwnictwo Klett Polska, Poznań 2022Gabriella Montali, Daniela Mandelli, Nadja Czernohous Linzi, Bożena Niebrzydowska, Kinga Olech, ***Komplett plus 4***, Język niemiecki, Książka ćwiczeń dla 4-letnich liceów i 5- letnich techników, **Nowe Wydanie**, Wydwnictwo Klett Polska, Poznań 2022 |
|  | historia | **Historia. NOWA EDYCJA. Klasa 4. Zakres podstawowy. WYDANIE AKTUALNE** Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski Liceum i technikum WSiP |
|  | geografia | Oblicza geografii 3 Nowa Era zakres podstawowy nowe wydanie |
|  | chemia | Kontynuacja: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak.**Chemia 2**Liceum i technikum – zakres podstawowy, nowa edycjaWydawnictwo: **WSiP**Następnie: Ryszard M. Janiuk, Małgorzata Chmurska, Gabriela Osiecka, Witold Anusiak, Marcin Sobczak.**Chemia 3**Liceum i technikum – zakres podstawowy, nowa edycjaWydawnictwo: **WSiP** |
|  | fizyka | Ludwik Lehman, Witold Polesiuk, Grzegorz F. WojewodaFizyka 3Liceum i technikum – zakres podstawowy, nowa edycja wydanie aktualneWydawnictwo: WSiP |
|  | matematyka | Wydawnictwo Pazdro - **PODRĘCZNIK:**M. Kurczab, E. Kurczab, E.Świda - ***„Matematyka 3. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 3”***– po szkole podstawowej, 4 – letnie liceum i 5 –letnie technikum.**ZBIÓR ZADAŃ:**M. Kurczab, E.Kurczab, E. Świda - ***„Matematyka 3. Zbiór Zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. Klasa 3”***– po szkole podstawowej, 4 – letnie liceum i 5 – letnie technikum. |
|  | religia | ***W poszukiwaniu miejsca w świecie,*** red. ks. P. Mąkosa |
| ***PRZEDMIOTY ZAWODOWE TECHNIK MECHATRONIK*** |
| **LP** | **PRZEDMIOT** | **AUTOR, TYTUŁ, WYDAWNICTWO** |
|  | Urządzenia i systemy mechatroniczne  | **Urządzenia i systemy mechatroniczne. Podręcznik. Część 1**  |
|  | Obsługa i naprawa urządzeń mechatronicznych  | **Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych. Kwalifikacja ELM.06/EE.21, WSIP** |
|  | Programowanie urządzeń mechatronicznych  | IDEC SmartAxis - podręcznik programowania w języku drabinkowym, pdf micro |