**Załącznik 2**

**Szkolny zestaw podręczników Technikum nr 3 w Łodzi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Klasa I | Klasa II | Klasa III | Klasa IV | Klasa V | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| j. polski | Oblicza epok,wyd. WSiP,  cz.1.1, cz.1.2.  Podręcznik dla liceum i  technikum,poziom  podst.i  rozszerzony  NOWA EDYCJA 2022 | Oblicza  epok,wyd.WSiP,  cz.1.2/cz.2.1  Podręcznik dla liceum  i technikum,poziom  podst.i rozszerzony | Oblicza epok, wyd.  WSiP,  cz. 2.1/ cz. 2.2  Podręcznik dla liceum i  technikum, poziom  podst. i rozszerzony | Oblicza epok,  wyd.WSiP, cz.2.2/3.1  Podręcznik dla liceum  i technikum,poziom  podst.i rozszerzony | Oblicza  epok,wyd.WSiP, cz.  3.2/ cz. 4  Podręcznik dla liceum  i technikum,poziom  podst.i rozszerzony |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| j.angielski | Life Vision Oxford | Life Vision Oxford  University Press  Kontynuacja poziomu | Life Vision Oxford  University  Press kontynuacja | Oxford  Repetytorium  maturalne | Oxford  Repetytorium  maturalne |  |  |
|  | University |  |  |
|  | Press (poziom ustala |  |  |
|  | nauczyciel) |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Infos Actuell 1  Wyd. Pearson | Infos Actuell 1  Wyd. Pearson |  |  | Repetytorium matuaralne wyd.2024 Lektor Klett |  |  |
| j.niemiecki | Effekt 3, WSIP | Effekt 4, WSIP |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | "Prosto do matury" wyd. | "Prosto do matury" | "Prosto do matury" | "Prosto do matury" | "Prosto do matury" |  |  |
|  | Nowa Era Podręcznik do | wyd. Nowa Era | wyd. | wyd. Nowa Era | wyd. Nowa Era |  |  |
|  | matematyki dla liceum i | Podręcznik do | Nowa Era Podręcznik | Podręcznik do | Podręcznik do |  |  |
| Matematyka | technikum, zakres | matematyki dla | do | matematyki dla | matematyki dla |  |  |
|  | podstawowy i | liceum | matematyki dla liceum i | liceum | liceum |  |  |
|  | rozszerzony. | i technikum, zakres | technikum, zakres | i technikum, zakres | i technikum, zakres |  |  |
|  |  | podstawowy i | podstawowy i | podstawowy i | podstawowy i |  |  |
|  |  | rozszerzony. | rozszerzony. | rozszerzony. | rozszerzony. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fizyka | „Odkryć fizykę 1”  Zakres podstawowy.  M.Braun, W.Śliwa  Klasa 1. NOWA ERA, 2022 | Fizyka. Podręcznik.  Zakres podstawowy. Cz.2  Klasa 2. wyd. WSIP  2022  L.Lehman, W.Polesiuk,  G.Wojewoda | Fizyka. Podręcznik.  Zakres podstawowy. Cz.2 i 3  Klasa 3. wyd. WSIP  2022  L.Lehman, W.Polesiuk,  G.Wojewoda | Fizyka. Podręcznik.  Zakres podstawowy. Cz.3  Klasa 4. wyd. WSIP  2022  L.Lehman, W.Polesiuk,  G.Wojewoda | X |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Biologia | Biologia na czasie  Podręcznik dla LO I  technikum, zakres  podstawowy, klasa 1.  Cz.1  Wydawnictwo Nowa Era  + karty pracy | Biologia na czasie  Podręcznik dla LO I  Technikum. Zakres  Podstawowy, klasa 2.  Cz.2.  Wydawnictwo Nowa  Era + karty pracy | Biologia na czasie  Podręcznik dla LO I  technikum, cz.2,  kontynuacja | Biologia na czasie  Podręcznik dla LO i  technikum, cz.3 Nowa  Era autor Jolanta  Holeczek |  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Chemia | „To jest chemia 1  Chemia ogólna i  nieorganiczna” Zakres  podstawowy dla liceum  i technikum.  Nowa Era  R,Hassa, J.Mrzigod,  A.Mrzigod | „To jest chemia 2  Chemia organiczna”  Zakres podstawowy  dla liceum i  technikum.  Nowa Era  R,Hassa, J.Mrzigod,  A.Mrzigod | „To jest chemia 2  Chemia organiczna”  Zakres podstawowy  dla liceum i technikum. | „To jest chemia 3”  Zakres podstawowy  WSiP  M.Sobczak,  G.Osiecka,  M.Chmurska,  W.Anusiak | X |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Geografia | „Oblicza geografii 1”, | „Oblicza geografii 2”,  podręcznik dla liceum  ogólnokształcącego i  technikum, zakres  podstawowy, Nowa  Era, autor: T. Rachwał.  „Oblicza geografii 2”,  karty pracy ucznia dla | „Oblicza geografii 2”,  podręcznik dla liceum  ogólnokształcącego i  technikum, zakres  podstawowy, Nowa Era,  autor: T. Rachwał,  (kontynuacja z kl. II).  „Oblicza geografii 2”, | „Oblicza geografii 3”,  podręcznik dla liceum  ogólnokształcącego i  technikum, zakres  podstawowy, Nowa  Era, autor:  opracowanie zbiorowe. | X |  |
|  |
| podręcznik dla liceum |  |
|  |
| ogólnokształcącego i |  |
| technikum, zakres |  |
|  |
| podstawowy, Nowa Era, |  |
|  |
| autorzy: R. Malarz, M. |  |
|  |
| Więckowiak |  |
|  |  |
| „Oblicza geografii 1”, karty | „Oblicza geografii 3”, |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | pracy ucznia dla liceum | liceum | karty pracy ucznia dla | karty pracy ucznia dla |  |
|  | ogólnokształcącego i | ogólnokształcącego i | liceum | liceum |  |
|  | technikum, zakres | technikum, zakres | ogólnokształcącego i | ogólnokształcącego i |  |
|  | podstawowy, Nowa Era, | podstawowy, Nowa | technikum, zakres | technikum, zakres |  |
|  | autor: K. Maciążek | Era, autor: K. Maciążek | podstawowy, Nowa Era, | podstawowy, Nowa |  |
|  |  |  | autor: K. Maciążek, | Era, autor: K. Maciążek |  |
|  |  |  | (kontynuacja z kl. II). |  |  |
| Historia | Historia 1, Podręcznik, | Historia 2, Podręcznik, | Historia 3, Podręcznik, | Historia 4, Podręcznik, | Historia 4, Podręcznik, |
|  | Liceum i technikum, |  |  | Liceum i technikum, | Liceum i technikum, |
|  |  | Liceum i Technikum, | Liceum i Technikum, |  | Zakres podstawowy, |
|  | Zakres podstawowy, | Zakres Podstawowy, | Zakres Podstawowy, | Zakres podstawowy, |  |
|  | WSiP, Nowa edycja | WSiP | WSiP | WSiP | WSiP |
|  |  | Historia i teraźniejszość.  Cz.2  Podręcznik do liceum i  technikum, zakres  podstawowy. Autorzy:  Izabella Modzelewska-  Rysak, Leszek Rysak,  Adam Cisek, Karol  Wilczyński,  Wydawnictwo Szkolne i  Pedagogiczne. | Historia i teraźniejszość.  Cz.2  Podręcznik do liceum i  technikum, zakres  podstawowy. Autorzy:  Izabella Modzelewska-  Rysak, Leszek Rysak,  Adam Cisek, Karol  Wilczyński,  Wydawnictwo Szkolne i  Pedagogiczne |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Historia I Teraźniejszość |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  | W centrum uwagi. | W centrum uwagi. |
|  |  |  |  | Podręcznik do wiedzy o | Podręcznik do wiedzy o |
|  |  |  |  | społeczeństwie dla | społeczeństwie dla |
| Wiedza o społeczeństwie |  |  |  | liceum | liceum |
|  |  |  |  | ogólnokształcącego i | ogólnokształcącego i |
|  |  |  |  | technikum, Zakres | technikum, Zakres |
|  |  |  |  | podstawowy, Nowa | podstawowy, Nowa Era |
|  |  |  |  | Era |  |
| Edukacja dla | Żyję i działam |  |  |  |  |
| bezpieczeństwa | bezpiecznie. Podręcznik |  |  |  |  |
|  | do edukacji dla |  |  |  |  |
|  | bezpieczeństwa dla |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| liceum |  |  |  |
| ogólnokształcącego i |  |  |  |
| technikum. Nowa Era |  |  |  |
| autor Jarosław Słoma |  |  |  |
| w/g ustaleń |  | w/g ustaleń |  |
| przedmioty zawodowe w/g ustaleń nauczyciela nauczyciela | w/g ustaleń nauczyciela | nauczyciela | w/g ustaleń nauczyciela |