

ZESTAW PODRĘCZNIKÓW dla klas 3
w II Liceum Ogólnokształcącym im. Mikołaja Kopernika w Głogowie
w roku szkolnym: 2023/2024

Rok szkolny 2023/24 **Klasy 3- cykl czteroletni**

| Obowiązkowe zajęcia edukacyjne w całym cyklu edukacyjnym | Autor/ Autorzy | Tytuł podręcznika |
|--|---|---|
| Język polski | <p>Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski</p> <p>Dariusz Chemperek, Adam Kalbarczyk, Dariusz Trzeźniowski</p> | <p>„Oblicza epok 3.1 Język polski” <i>Zakres podstawowy i rozszerzony</i> WSiP</p> <p>„Oblicza epok 3.2 Język polski” <i>Zakres podstawowy i rozszerzony</i> WSiP</p> |
| Matematyka | <p>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Jolanta Wesółowska</p> <p>Wojciech Babiański, Lech Chańko, Joanna Czarnowska, Grzegorz Janocha, Dorota Ponczek, Jolanta Wesółowska</p> | <p>„MATeMATyka 3” Podręcznik dla klasy 3 liceum ogólnokształcącego i technikum. <i>Zakres podstawowy</i> Nowa Era Spółka z o.o.</p> <p>„MATeMATyka 3” Podręcznik dla klasy 3 liceum ogólnokształcącego i technikum. <i>Zakres podstawowy i rozszerzony.</i> Nowa Era Spółka z o.o. (podręcznik- zakres podstawowy i rozszerzony kupują uczniowie, którzy wybrali dane rozszerzenie)</p> |
| Wiedza o społeczeństwie | Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Agnieszka Makarewicz- Marcinkiewicz, Liliana Węgrzyn-Odzioba | „W centrum uwagi 3” Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum <i>zakres rozszerzony część 3</i> Nowa Era |
| Geografia | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | „Oblicza geografii 3” <i>Zakres podstawowy część 3</i> Nowa Era |

| | | |
|----------|---|---|
| | <p>Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz, Tomasz Karasiewicz, Marek Więckowski</p> | <p>„Oblicza geografii 3” <i>Zakres rozszerzony część 3</i> Nowa Era</p> |
| Fizyka | <p>Ludwik Lehman Witold Polesiuk Grzegorz Wojewoda</p> <p>Barbara Sagnowska Maria Fiałkowska Jadwiga Salach</p> | <p>Fizyka. Podręcznik 3 Liceum i technikum <i>Zakres podstawowy</i> WSIP</p> <p>Fizyka 3. Podręcznik <i>Zakres rozszerzony</i> Liceum i technikum WSIP</p> |
| Chemia | <p>Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod</p> <p>Maria Litwin Szarota Styka- Wlazło Joanna Szymońska</p> <p>Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska</p> | <p>„To jest chemia 2”Chemia organiczna – <i>zakres podstawowy</i> Nowa Era</p> <p>„ To jest chemia 1” Chemia ogólna i nieorganiczna. <i>Zakres rozszerzony</i> Nowa Era</p> <p>„To jest chemia 2”Chemia organiczna – <i>zakres rozszerzony</i> Nowa Era</p> |
| Historia | <p>podstawa – Jarosław Klaczek, Anna Łaskiewicz, Stanisław Roszak</p> <p>rozszerzenie – Aneta Niewęglowska, Tomasz Krzemiński</p> | <p>„Poznać przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <i>Zakres podstawowy</i> klasa 3 Nowa Era</p> <p>„Zrozumieć przeszłość. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. <i>Zakres rozszerzony</i> klasa 3 Nowa Era</p> |
| Biologia | <p>Jolanta Holeczek</p> | <p>Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, <i>zakres podstawowy</i> - Szkoła ponadpodstawowa oraz karty pracy cz.3</p> <p><i>Zakres podstawowy</i> Wydawnictwo Nowa Era</p> |

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| | Franciszek Dubert, Marek Guzik, Anna Helmin, Jolanta Holeczek, Stanisław Krawczyk, Władysław Zamachowski | <p>Biologia na czasie 3</p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres rozszerzony - Szkoła ponadpodstawowa oraz maturalne karty pracy cz.3</p> <p>Zakres rozszerzony część 3</p> <p><i>Wydawnictwo Nowa Era</i></p> |
| Religia | ks. dr K. Mielnicki, E. Kondrak | „Szczęśliwi, którzy żyją nadzieją” |
| Informatyka | Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz Wierzbicki | <p>Informatyka na czasie 3</p> <p>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum</p> <p><i>zakres podstawowy</i></p> |
| Podstawy przedsiębiorczości | | Kontynuacja podręcznika z klasy 2 |

Podręczniki do języków obcych wg ustaleń z nauczycielem uczącym przedmiotu.