**Zestaw podręczników i materiałów ćwiczeniowych obowiązujących w Niepublicznym Liceum Ogólnokształcącym Ad Astra w Markach – rok szkolny 2024/25**

 **Klasa I LO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot**  | **Materiał edukacyjny** | **Tytuł**  | **Autor**  | **wydawnictwo** |
| Język polski | Podręcznik | Sztuka wyrazuCzęść pierwsza: starożytność i średniowieczeCzęść druga: renesans, barok i oświecenie | K. Budna, B. Kapela-Bagińska, J. Manthey, E. Prylińska, C. Ratajczak, J. Zaporowicz, T.Zieliński | GWO |
| Język angielski | Podręcznik i zeszyt ćwiczeń | My Perspectives 1 | Praca zbiorowa | Nowa Era |
| Język niemiecki | **podręcznik i zeszyt ćwiczeń zostanie zakupiony przez nauczyciela we wrześniu** |  |  |  |
| Plastyka |  |  |  |  |
| Historia | Podręcznik | Ślady czasu 1 | Ł. Kępski, J. Kufel, P. Ruchlewski,  | Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe |
| Geografia | Podręcznik + karty pracy ucznia | NOWE Oblicza geografii . Zakres podstawowy | M. Więckowski, R. MalarzK. Maciążek ( karty pracy ucznia ) | Nowa Era |
| Biologia | Podręcznik | Biologia na czasie. Zakres podstawowy | 1. [Helmin](https://tantis.pl/autor/anna-helmin-a1707627), [J. Holeczek](https://tantis.pl/autor/jolanta-holeczek-a1730910)
 | Nowa Era |
| Chemia | Podręcznik +karty pracy ucznia | NOWA To jest chemia. część 1. Zakres podstawowy | J. Mrzigod, A. Mrzigod , R. Hassa  | Nowa Era |
| Fizyka | Podręcznik +karty pracy ucznia | NOWA Odkryć fizykę. Część 1. Zakres podstawowy |  M. Braun, W. Śliwa | Nowa Era |
| Biznes i zarządzanie | Podręcznik | Krok w biznes i zarządzanieZakres podstawowy dla liceum | Z. Makieła, T. Rachwał | Nowa Era |
| Matematyka | Podręcznik + zbiór zadań | Matematyka 1. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy | M. Kurczab, E. Kurczab E. Świda | Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro |
| Informatyka | Podręcznik | Informatyka na czasie 1Zakres podstawowy | [J. Mazur](https://tantis.pl/autor/janusz-mazur-a1655411), [J. Wierzbicki](https://tantis.pl/autor/janusz-s-wierzbicki-a395498), [P. Perekietka](https://tantis.pl/autor/pawel-perekietka-a1655412), [Z. Talaga](https://tantis.pl/autor/zbigniew-talaga-a1655413)  | Nowa Era |
| Edukacja dla bezpieczeństwa | Podręcznik | Żyję i działam bezpiecznie | J. Słoma | Nowa Era |
| Wiedza o społeczeństwie rozszerzenie | Podręcznik | Wiedza o społeczeństwie 1. Zakres rozszerzony | A. Derdziak | Operon |

**Klasa II LO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot**  | **Materiał edukacyjny** | **Tytuł**  | **Autor**  | **wydawnictwo** |
| Język polski  | Podręcznik | Słowa wyrazuCzęść pierwsza: romantyzmCześć druga: pozytywizm | D. Dąbrowska, B. Kapela-Bagińska, E. Prylińska, C. Ratajczak, A. Regiewicz, T. Zieliński | GWO |
| Język angielski | Podręcznik i zeszyt ćwiczeń | My Perspectives 2 | Praca zbiorowa | Nowa Era |
| Język niemiecki | **podręcznik i zeszyt ćwiczeń zostanie zakupiony przez nauczyciela we wrześniu** |  |  |  |
| Historia | Podręcznik  | Ślady czasu 2 | Ł. Kępski, J. Wijaczka | Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe |
| Geografia | Podręcznik + karty pracy ucznia | NOWE Oblicza geografii 2. Zakres podstawowy | T. Rachwał, R. Uliszak, K. Wiedermann , P. Kroh | Nowa Era |
| Biologia | Podręcznik | Biologia na czasie 2. Zakres podstawowy  | [A.Helmin](https://tantis.pl/autor/anna-helmin-a1707627), [J.Holeczek](https://tantis.pl/autor/jolanta-holeczek-a1730910)  | Nowa Era |
| Chemia  | Podręcznik + karty pracy ucznia | NOWA To jest chemia 2. Zakres podstawowy |  J. Mrzigod, A. Mrzigod , R. HassaA. Kwiek ( karty pracy ) |  |
| Fizyka | Podręcznik +karty pracy ucznia | Odkryć fizykę 2. Zakres podstawowy. | M. Braun, W. Śliwa | Nowa Era |
| Matematyka | Podręcznik + zbiór zadań | Matematyka 2. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy | M. Kurczab, E. Kurczab E. Świda | Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro |
| Informatyka | Podręcznik | Informatyka na czasie 2  | Praca zbiorowa | Nowa Era |
| Wiedza o społeczeństwie rozszerzenie | Podręcznik | Wiedza o społeczeństwie 2Zakres rozszerzony | A. Derdziak | Operon |
| Edukacja obywatelska | Podręcznik | Masz wpływ | S. Drelich, M. Tragarz, M. Wojcieszak, S. Żmijewska-Kwiręg, R. Flis | Nowa Era |

**Klasa III LO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot**  | **Materiał edukacyjny** | **Tytuł**  | **Autor**  | **wydawnictwo** |
| Język polski | Podręcznik | Sztuka wyrazuCzęść pierwsza: Młoda PolskaCzęść druga: dwudziestolecie międzywojenne, literatura wojny i okupacji  | D. Dąbrowska, E. Prylińska, C.Ratajczak, A. Regiewicz | GWO |
| Język angielski | Podręcznik i zeszyt ćwiczeń | My Perspectives 3 | Praca zbiorowa | Nowa Era |
| Język niemiecki | **Podręcznik i zeszyt ćwiczeń będzie zakupiony we wrześniu przez nauczyciela** |  |  |  |
| Historia | Podręcznik | Ślady czasu 3 | A.Chwalba, Ł. Kępski | Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe |
| Geografia | Podręcznik | Oblicza geografii 3. Zakres podstawowy | Cz. Adamiak | Nowa Era |
| Biologia | Podręcznik | Biologia na czasie 3. Zakres podstawowy | [J. Holeczek](https://tantis.pl/autor/jolanta-holeczek-a1730910) | Nowa Era |
| Chemia | **Kontynuacja podręcznika z klasy II** |  |  |  |
| Fizyka | Podręcznik | Odkryć fizykę 3. Zakres podstawowy. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | M. Braun, W. Śliwa |

 | Nowa Era |
| Matematyka | Podręcznik + zbiór zadań  | Matematyka 3. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy | M. Kurczab, E. Kurczab E. Świda | Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro |
| Informatyka | Podręcznik  | Informatyka na czasie 3. | M. Borowiecki, Z. Talaga, J. Mazur, P. Perekietka, J.S. Wierzbicki | Nowa Era |
| Wiedza o społeczeństwie rozszerzenie | Podręcznik | Wiedza o społeczeństwie 3 | M. Batorski | Operon |

**Klasa IV LO**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot**  | **Materiał edukacyjny** | **Tytuł**  | **Autor**  | **wydawnictwo** |
| Język polski | Podręcznik | Sztuka wyrazuWspółczesność | D. Dąbrowska, E. Prylińska, C.Ratajczak, A. Regiewicz | GWO |
| Język angielski | Podręcznik i zeszyt ćwiczeń | My Perspectives 4 i 5 | Praca zbiorowa | Nowa Era |
| Język niemiecki | **Podręcznik i zeszyt ćwiczeń będzie zakupiony we wrześniu przez nauczyciela** |  |  |  |
| Historia | Podręcznik | Ślady czasu 4 | 1. Dudek, J. Polit, Ł. Kępski
 | Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe |
| Matematyka | Podręcznik + zbiór zadań  | Matematyka 4. Podręcznik do liceum i technikum. Zakres podstawowy | M. Kurczab, E. Kurczab E. Świda | Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro |
| Wiedza o społeczeństwie rozszerzenie | Podręcznik | Wiedza o społeczeństwie 3Wiedza o społeczeństwie 4 | Wiedza o społeczeństwie 3 M. BatorskiWiedza o społeczeństwie 4 M. Batorski | Operon |