**Szkolny zestaw podręczników Technikum ZDZ w Białymstoku na podbudowie szkoły podstawowej  
obowiązujący w roku szkolnym 2023/2024 (technik usług fryzjerskich)**

**Ważne uwagi:**

1. Szkolny zestaw podręczników obowiązuje od 01.09.2023 r. Jeżeli, któregoś z podręczników nie uda się zakupić będzie to można zrobić jeszcze we wrześniu.

2. Uwaga **podręczniki** zaznaczone **niebieskim kolorem** będą dostępne w szkole i nie ma obowiązku ich kupowania.

3. Kupując podręcznik proszę upewnić się, czy jest on opracowany dla absolwentów szkoły podstawowej

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Klasa** | **Autor** | **Tytuł** | **Wydawca** |
| **Język polski** | II | Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska | Ponad słowami część 2 (kontynuacja) | Nowa Era |
| **Język angielski** | II | S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski | FOCUS 3 second edition. Podręcznik dla liceów i techników | Pearson |
| **Język niemiecki** | II | A. Zycka, E. Koscielniak - Walewska, Andy Christian Korber | #trends 1 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1 (kontynuacja)  #trends 1 Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1 (kontynuacja)  #trends 2 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1+  #trends 2 Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1+ | Nowa Era |
| **Historia** | II | opracowanie zbiorowe | Historia 2. Podręcznik. Zakres podstawowy technikum i liceum. | WSiP |
| **Matematyka** | II | W. Babiański L. Chańko K. Wej | MATeMAtyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (kontynuacja)\_  MATeMAtyka 2. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony (zmiana w trakcie roku) | Nowa Era |
| **Fizyka** | II | M. Braun W. Śliwa | Odkryć fizykę 1. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Chemia** | II | Romuald Hassa  Aleksandra Mrzigod  Janusz Mrzigod | To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Biologia** | II | Anna Helmin  Jolanta Holeczek | Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Geografia** | II | Tomasz Rachwał Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann Paweł Kroh Katarzyna Maciążek | Oblicza geografii 2, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Nowa Era |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | II | J. Musiałkiewicz, G. Kwiatkowski | Podstawy przedsiębiorczości 2.0 | Ekonomik |
| **Techniki fryzjerskie** | II | praca zbiorowa pod red. Zuzanny Sumirskiej | Nowoczesne zabiegi fryzjerskie 2019 (kontynuacja) | P.P.H.U. SUZI |
| **Aspekty stylizacji we fryzjerstwie** | II | praca zbiorowa pod red. Zuzanny Sumirskiej | Projektowanie fryzur, Nowoczesna stylizacja. Kolor. Forma. Styl. FRK 03 rok wydania 2023 | P.P.H.U. SUZI |
| **Higiena zawodowa i organizacja pracy w salonie** | II | praca zbiorowa pod red. Zuzanny Sumirskiej | Bezpieczeństwo i higiena pracy w zawodzie fryzjer 2021 | P.P.H.U. SUZI |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Klasa** | **Autor** | **Tytuł** | **Wydawca** |
| **Język polski** | III | Anna Cisowska , Małgorzata Chmiel , Anna Równy , Joanna Kościerzyńska , Helena Kusy , Aleksandra Wróblewska | Ponad słowami 2 cz. I (kończymy) i II | Nowa Era |
| **Język angielski** | III | S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski | FOCUS 3 second edition. Podręcznik dla liceów i techników | Pearson |
| **Język niemiecki** | III | A. Zycka, E. Koscielniak - Walewska, Andy Christian Korber | #trends 2 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1+  #trends 2 Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A1+ | Nowa Era |
| **Historia** | III |  |  |  |
| **Matematyka** | III | W. Babiański L. Chańko K. Wej | MATeMAtyka 1. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (kontynuacja)\_  MATeMAtyka 2. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy (zmiana w trakcie roku) | Nowa Era |
| **Fizyka** | III | M. Braun W. Śliwa | Odkryć fizykę 2. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Chemia** | III | Romuald Hassa  Aleksandra Mrzigod  Janusz Mrzigod | To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Biologia** | III | Anna Helmin  Jolanta Holeczek | Biologia na czasie 2. Zakres podstawowy (kontynuacja) | Nowa Era |
| **Geografia** | III | Tomasz Rachwał Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann Paweł Kroh Katarzyna Maciążek | Oblicza geografii 2, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Nowa Era |
| **Podstawy przedsiębiorczości** | III | J. Musiałkiewicz, G. Kwiatkowski | Podstawy przedsiębiorczości 2.0 | Ekonomik |
| **Aspekty stylizacji we fryzjerstwie** | III | praca zbiorowa pod red. Zuzanny Sumirskiej | Nowoczesna stylizacja 2019 (kontynuacja) | P.P.H.U. SUZI |
| **Techniki i technologie fryzjerskie** | III | praca zbiorowa pod red. Zuzanny Sumirskiej | Nowoczesne zabiegi fryzjerskie 2019 (kontynuacja) | P.P.H.U. SUZI |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Klasa** | **Autor** | **Tytuł** | **Wydawca** |
| **Język polski** | IV | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter | Ponad słowami 3 cz. I i II | Nowa Era |
| **Język angielski** | IV | S. Kay, V. Jones, D. Brayshaw, B. Michałowski | FOCUS 3 second edition. Podręcznik dla liceów i techników (kontynuacja)  Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym (Matura 2023) | Pearson |
| **Język niemiecki** | IV | A. Zycka, E. Koscielniak - Walewska, Andy Christian Korber | #trends 3 Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2  #trends 3 Zeszyt ćwiczeń do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom A2 | Nowa Era |
| **Historia** | IV | opracowanie zbiorowe | Historia 4. Podręcznik. Zakres podstawowy technikum i liceum. | WSiP |
| **Matematyka** | IV | W. Babiański L. Chańko K. Wej | MATeMAtyka 3. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Fizyka** | IV | M. Braun W. Śliwa | Odkryć fizykę 3. Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Biologia** | IV | Anna Helmin  Jolanta Holeczek | Biologia na czasie 3. Zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Geografia** | IV | Tomasz Rachwał Radosław Uliszak Krzysztof Wiedermann Paweł Kroh Katarzyna Maciążek | Oblicza geografii 2, Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum | Nowa Era |
| **Projektowanie i estetyka** | IV | praca zbiorowa pod red. Zuzanny Sumirskiej | Nowoczesna stylizacja 2019 (kontynuacja) | P.P.H.U. SUZI |
| **Kreowanie wizerunku** | IV |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot** | **Klasa** | **Autor** | **Tytuł** | **Wydawca** |
| **Język polski** | V | Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter | Ponad słowami 4 | Nowa Era |
| **Język angielski** | V | S. Kay, V. Jones, R. Hastings, A. Juszko, D. Chandler, J. Sosnowska | Repetytorium z języka angielskiego dla liceów i techników. Poziom podstawowy z materiałem rozszerzonym (Matura 2023) | Pearson. |
| **Matematyka** | V | W. Babiański L. Chańko | MATeMAtyka 4. Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy | Nowa Era |
| **Projektowanie i estetyka** | V | praca zbiorowa pod red. Zuzanny Sumirskiej | Nowoczesna stylizacja 2019 (kontynuacja) | P.P.H.U. SUZI |
| **Kreowanie wizerunku** | V |