**SZKOLNY ZESTAW PODRĘCZNIKÓW**

**XXXVIII Dwujęzyczne Liceum Ogólnokształcące**

**im. Jana Nowaka-Jeziorańskiego w Poznaniu**

**rok szkolny 2022/2023**

**KLASY DRUGIE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **PRZEDMIOT** | **PODRĘCZNIK** | **NUMER W SZKOLNYM ZESTAWIE** | **ĆWICZENIA/ZBIÓR ZADAŃ** | **NUMER W SZKOLNYM ZESTAWIE** |
| **Biologia** | ***poziom podstawowy*** *Biolog* ***Biologia na czasie 2.*** *Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego**i technikum. Zakres podstawowy.*Anna Helmin, Jolanta Holeczek Nowa Era ***poziom rozszerzony***Klasy o profilu medycznym: ***Biologia na czasie 2.*** *Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego**i technikum. Zakres rozszerzony.*Marek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław ZamachowskiNowa Era |  | ***poziom podstawowy*** *Bio* ***Biologia na czasie 2****. Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum.*  *Zakres podstawowy.* Dawid Kaczmarek, Jacek Pawłowski, Renata Stencel Nowa Era**brak kart pracy dla klasy 2C**  |  |
| **Chemia** | **Kontynuacja podręczników z klasy 1:*****poziom podstawowy***  T*o jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.*Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz MrzigodNowa Era ***poziom rozszerzony*** *To jest chemia 1. Chemia ogólna i nieorganiczna. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.*Maria Litwin, Szarota Styka-Wlazło, Joanna Szymońska Nowa Era |  | **Kontynuacja zbiorów zadań z klasy 1:*****poziom rozszerzony****Zbiór zadań z chemii dla szkół ponadgimnazjalnych.**Zakres rozszerzony.*K.M. Pazdro Oficyna Edukacyjna 2. *Chemia. Zbiór zadań wraz z odpowiedziami. Dla kandydatów na Uniwersytety Medyczne i kierunki przyrodnicze zdających maturę z chemii.*D. Witowski, J. S. WitowskiOficyna Wydawnicza |  |
| **Fizyka** | ***poziom podstawowy****Odkryć fizykę 2. Podręcznik ze zbiorem zadań dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.*Marcin Braun, Weronika ŚliwaNowa Era***poziom rozszerzony****Zrozumieć fizykę 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.*Marcin Braun, Agnieszka Byczuk, Krzysztof Byczuk, Elżbieta WójtowiczNowa Era |  |  |  |
| **Geografia** | ***zakres podstawowy****Oblicza geografii 2.* *Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.*Tomasz Rachwał, Radosław Uliszak, Krzysztof Wiedermann, Paweł Kroh. Nowa Era***zakres rozszerzony*** *Oblicza geografii 2.* *Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.**Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.*Tomasz Rachwał, Wioletta Kilar. Wyd. Nowa Era***poziom dwujęzyczny*** *Geography, Earth and People* Autorzy: B. Grabowska, W.Kowalik, G.Wnuk Wyd. SOP Oświatowiec Toruń |  | ***zakres podstawowy****Oblicza geografii 2.* *Karty pracy ucznia dla liceum ogólnokształcącego i technikum.Zakres podstawowy.*Katarzyna Maciążek Nowa Era***zakres rozszerzony*** *Oblicza geografii 2.* *Maturalne karty pracy dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.*Violetta Feliniak, Ewa Jaworska, Bogusława Marczewska, Sebastian Ropel.Nowa Era |  |
| **Historia****Prosimy o wstrzymanie się z zakupem podręcznika do września 2022** | ***Zakres podstawowy i rozszerzony****Historia 2. Ślady czasu. Podręcznik dla liceum i technikum. Zakresy podstawowy i rozszerzony*Łukasz Kępski, Jacek WijaczkaGdańskie Wydawnictwo Oświatowe |  |  |  |
| **Informatyka** | ***zakres podstawowy***1*. Informatyka na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum.* *Zakres podstawowy.*Janusz Mazur, Paweł Perekietka, Zbigniew Talaga, Janusz S. Wierzbicki. Wyd. Nowa Era***zakres rozszerzony*** 1*. Informatyka na czasie 2.*  *Podręcznik dla liceum*  *ogólnokształcącego i technikum,* *Zakres rozszerzony.*  Maciej Borowiecki Nowa Era |  |  |  |
| **Język angielski****Prosimy o wstrzymanie się z zakupem podręcznika do września 2022** | 1. *High Note 3.* Student’s Book. B1+/B2 Bob Hastings, Daniel Brayshaw, Lynda Edwards, Catherine Bright, Joanna SosnowskaPearson 2. *High Note 4.* Student’s Book. B2/B2+ *-* Rachael Roberts, Caroline Krantz, Lynda Edwards. Pearson3. *High Note 5.* Student’s Book. B2+/C1 *-* Rachael Roberts, Caroline Krantz, Lynda Edwards. Pearson4*.Gold Experience 2nd edtion, B2 First for Schools*Kathryn Alevizos, Suzanne Gaynor & Megan RoderickPearson5. *Focus 5 Second Edition.* Student’s Book. B2+/C1Sue Kay, Vaughan Jones, Monica Berlis, Heather Jones, Daniel Brayshaw, Dean Russell Pearson  |  | 1*. High Note 3.* Workbook. B1+/B2 Lynda Edwards, Jane Bowie, R. Fricker, J. Sosnowska Pearson2. *High Note 4.* Workbook. B2/B2+  Daniel Brayshaw. Pearson3.  *High Note 5.* Workbook. B2+/C1  Daniel Brayshaw. Pearson4. *Gold Experience 2nd edtion, B2 First for Schools Zeszyt ćwiczeń*Amanda Maris. Wyd. Pearson5. *Focus 5 Second Edition.* Workbook. B2+/C1Daniel Brayshaw, Tomasz Siuta, Beata Trapnell, Dean Russell Pearson |  |
| **Język hiszpański** | ***grupy podstawowe***1. *Descubre 2****grupa kontynuacyjna***2. *Descubre 3*Spychała- WawrzyniakJosé Carlos García GonzálezDraco |  | ***grupy podstawowe***1. *Descubre 2. Zeszyt ćwiczeń****grupa kontynuacyjna***2. *Descubre 3. Zeszyt ćwiczeń* Spychała- WawrzyniakJosé Carlos García GonzálezDraco |  |
| **Język niemiecki** | *Exakt plus 2*Giorgio Motta LektorKlett  |  |  *Exakt plus 2. Książka ćwiczeń.*  Giorgio Motta LektorKlett |  |
| **Język polski** | ***zakres podstawowy i rozszerzony:****Ponad słowami. Klasa 2 część 1*. (I semestr)Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska. Nowa Era*Ponad słowami. Klasa 2 część 2.* (II semestr) Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska. Wyd. Nowa Era |  |  |  |
| **Matematyka** | Kontynuacja podręcznika z klasy 1 oraz***zakres podstawowy*** 1. *MATeMAtyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego* *i technikum. Zakres podstawowy* Wojciech Babiański, Lech ChańkoNowa Era***zakres rozszerzony*** 2. *MATeMAtyka 2. Zakres podstawowy i rozszerzony.* W.Babiański, L.Chańko, J.Czarnowska, G.Janocha, D.Ponczek, J.Wesołowska. Wyd. Nowa Era |  |  |  |
| **Podstawy przedsiębior- czości** | *Krok w przedsiębiorczość*. Podręcznik do podstaw przedsiębiorczości dla szkół ponadpodstawowych, Zbigniew Makieła, Tomasz Rachwał Nowa Era |  |  |  |
| **Wiedza o społeczeństwie****Prosimy o wstrzymanie się z zakupem podręcznika do września 2022** | Kontynuacja podręcznika z klasy 1 oraz***zakres podstawowy*** 1. *W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy****.*** Lucyna Czechowska, Arkadiusz JanickiNowa Era Kontynuacja podręcznika z klasy 1 oraz***zakres rozszerzony*** 2. *W centrum uwagi 2. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres* ***rozszerzony.*** Sławomir Drelich, Arkadiusz Janicki, Ewa MartinekNowa Era  |  |  |  |
| **Religia** | *Szukam dojrzałej wiary*  (red.) ks. dr Radosław Mazur Wydawnictwo Święty Wojciech, Poznań **Prosimy o wstrzymanie się z zakupem podręcznika do września 2022** |  |  |  |
| **Etyka** | Kontynuacja podręcznika :*Etyka dla myślących. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych* Magdalena ŚrodaCzarna Owca |  |  |  |
| **Język niemiecki w biznesie** | *Deutsch für Profis.* Język niemiecki zawodowy dla szkół ponadgimnazjalnych. Branża ekonomiczna.Gurgul Mariola, Jarosz Alicja, Jarosz JózefLektorKlett |  |   |   |