|  |
| --- |
| **WYKAZ PODRĘCZNIKÓW OBOWIĄZUJĄCYCH W ZESPOLE SZKÓŁ GEODEZYJNO-TECHNICZNYCH W ROKU SZKOLNYM 2024/25**  |
| **PRZEDMIOT** | **KLASA** | **AUTOR** | **TYTUŁ** | **WYDAWCA** | **UWAGI** |
| J.POLSKI | I  | Krzysztof Mrowcewicz | Przeszłość i dziś. Literatura - język - kultura. Klasa I część 1 i część 2 | STENTORWSiP |  |
| II | Aleksander Nawarecki, Dorota SiwickaEwa Paczoska | Przeszłość i dziś. Literatura – język – kultura. Liceum i technikum. Klasa 2, część1 (Romantyzm) Przeszłość i dziś. Literatura - język - kultura. Klasa 2 część 2 (Pozytywizm) | STENTORWSiP |  |
| III  | Ewa Paczoska | Przeszłość i dziś. Literatura-język-kultura. Klasa 3, część 1 (Młoda Polska) | STENTORWSiP |
| IV  | Jacek Kopciński |  Przeszłość i dziś. Literatura – język – kultura. Klasa 3, część 2 (Dwudziestolecie międzywojenne oraz Wojna, okupacja i totalitaryzm)  | STENTORWSiP |  |
| V  | Jacek Kopciński | Przeszłość i dziś. Literatura, język, kultura. Klasa 4 (Literatura współczesna od 1956 roku) | STENTORWSiP |
| J. ANGIELSKI | I  | Marta Rosińska, Lynda Edwards | New Password A2+/B1 | Macmillan | **Zakup podręczników po 1 września po konsultacji z nauczycielem** |
| II  | Marta Rosińska, Lynda Edwards | New Password B1+ | Macmillan |
| III  | Helen CaseyJoanna SzuwartMarta Rosińska | New Password B2 – **dla grup realizujących poziom rozszerzony**Repetytorium poziom podstawowy i rozszerzony Macmillan | Macmillan |
| IV  | Marta Rosińska | Repetytorium poziom podstawowy i rozszerzony Macmillan | Macmillan |
| V  |
| J. NIEMIECKI | I  | Giorgio Motta | Ein tolles Team 1 | Hueber  | **Zakup podręczników po 1 września** |
| II  | Anna Kryczyńska -Pham,  | Effekt 1 neu + ćwiczenia Effekt 2 neu + ćwiczenia | WSiP |  |
| III | Anna Kryczyńska -Pham, | Effekt 2 + ćwiczenia Effekt 3 + ćwiczenia | WSiP |  |
| IV  | Anna Kryczyńska -Pham, | Effekt 3 + ćwiczenia  | WSiP |  |
| V | Anna Kryczyńska -Pham, | Effekt 4 + ćwiczenia | WSiP |  |
| HISTORIA | I  | Michał Faszcza, Radosław Lolo, Krzysztof Wiśniewski | Historia 1– liceum i technikum. Zakres podstawowy **NOWA EDYCJA** | WSiP |  |
| II  | Jarosław Czubaty | Historia 2– liceum i technikum. Zakres podstawowy | WSiP |  |
| III  | Piotr Szlanta, Jolanta Coińska-Mika, Katarzyna Zielińska | Historia 3– liceum i technikum. Zakres podstawowy  **NOWA EDYCJA** | WSiP |  |
| IV | Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski | Historia 4 - liceum i technikum. Zakres podstawowy | WSiP |  |
| V  |
| JĘZYK HISZPAŃSKI | I  | M. Spychała-Wawrzyniak, Xawier Lopez, A. Szukała | Descubre 1 | Draco | **Zakup podręczników po 1 września** |
| II  | M. Spychała-Wawrzyniak, Xawier Lopez, A. Szukała | Descubre 2 | Draco |  |
| III  | Małgorzat Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual-Lopez, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, Jose Carlos Garcia Gonzalez | Descubre 3 | Draco |  |
| IV  | Małgorzat Spychała-Wawrzyniak, Xavier Pascual-Lopez, | Descubre 4 | Draco |  |
| V |
| MATEMATYKA | I  | Wojciech BabiańskiLech ChańkoKarolina Wej, Janowicz. J, Ponczek D., Szmytkiewicz E | **NOWA MATEMATYKA** MATeMAtyka 1 – podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum – zakres podstawowy i rozszerzony  **Edycja 2024** - bez kart pracy i zbioru zadań  | Nowa Era |  |
| II  | Babiański W., Chańko L.Wej,. Babiański W., Chańko LCzarnowska J.,Janocha G. | MATeMAtyka 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum Zakres podstawowy i rozszerzony - bez kart pracy i zbioru zadańMATeMAtyka 2Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikumZakres podstawowy i rozszerzony - bez kart pracy i zbioru zadań | Nowa EraNowa Era |  |
| III  | Babiański W., Chańko LCzarnowska J.,Janocha G. | MATeMAtyka 2Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikumZakres podstawowy i rozszerzony - bez kart pracy i zbioru zadań  | Nowa Era |  |
| IV  | Babiański W., Chańko LCzarnowska J.,Janocha G. | MATeMAtyka 2Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikumZakres podstawowy i rozszerzony - bez kart pracy i zbioru zadań MATeMAtyka 3Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. – bez kart pracy i zbioru zadań | Nowa Era |  |
| V | Babiański W., Chańko LCzarnowska J.,Janocha G. | MATeMAtyka 3Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. – bez kart pracy i zbioru zadańMATeMAtyka 4Podręcznik do matematyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. – bez kart pracy i zbioru zadań | Nowa Era |  |
| FIZYKA | I  | L.Lehman, W.Polesiuk, G.F.Wojewod | Fizyka 1 – zakres podstawowy | WSiP | Dla uczniów, którzy realizują fizykę na **PR tylko podręcznik do rozszerzenia** |
| M.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach | Fizyka 1 – zakres rozszerzony |
| II  | L.Lehman, W.Polesiuk, G.F.WojewodaM.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach | Fizyka 2 – zakres podstawowyFizyka 2– zakres rozszerzony | WSiP | Dla uczniów, którzy realizują fizyke na **PR tylko podręcznik do rozszerzenia** |
| III  | L.Lehman, W.Polesiuk, G.F.Wojewoda | Fizyka 3 – zakres podstawowy | WSiP |
| M.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach | Fizyka 3 – zakres rozszerzony |
| IV | L.Lehman, W.Polesiuk, G.F.Wojewoda | Fizyka 3 – zakres podstawowy | WSiP |
| M.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach | Fizyka 3 – zakres rozszerzony |
| V | M.Fiałkowska, B.Sagnowska, J.Salach | Fizyka 4 – zakres rozszerzony | WSiP |
| CHEMIA | I  | R.Hassa, A. Mrzigod,J. Mrzigod | NOWA To jest chemia 1 – zakres podstawowy **Edycja** **2024** | Nowa Era |  |
| II | R.Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod | To jest chemia 1 – zakres podstawowy | Nowa Era |  |
| III | R.Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod | To jest chemia 1 – zakres podstawowyTo jest chemia 2 – zakres podstawowy | Nowa Era |  |
| IV  | R.M.Janiuk, M.Chmurska, G.Osiecka, W.Anusiak, M.Sobczak | Chemia. Klasa 2 – zakres podstawowy | WSiP |  |
| BIOLOGIA  | I  | Anna Helnin, Jolanta Holeczek | NOWA Biologia na czasie 1 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres podstawowy **Edycja 2024** | Nowa Era 1221/1/2024 |  Dla uczniów, którzy realizują biologię na **PR tylko podręczniki do rozszerzenia** |
| Marek Guzik, R. Kozik | NOWA Biologia na czasie 1 – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 1 Barbara Januszewska – Hasiec  **Edycja 2024** | Nowa Era 1225/1/2024 |
| II  | Anna Helmin, Jolanta HoleczekMarek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław Zamachowski | Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres podstawowyBiologia na czasie 2 – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 2  | Nowa Era1006/2/2020Nowa Era1010/2/2020 | Dla uczniów, którzy realizują biologię na PR **tylko podręcznik do rozszerzenia** |
| III  | Anna Helmin, Jolanta HoleczekMarek Guzik, Ryszard Kozik, Władysław ZamachowskiF. Dubert, M. Guzik, A. Helmin | Biologia na czasie 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres podstawowyBiologia na czasie 2 – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 2Biologia na czasie 3 – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 3 | Nowa Era1006/2/2020Nowa Era1010/2/2020Nowa Era1010/3/2020 | Dla uczniów, którzy realizują biologię na PR **tylko podręcznik do rozszerzenia** |
| IV  | Jolanta Holeczek | Biologia na czasie 3 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres podstawowy | Nowa Era1006/3/2020 | Dla uczniów, którzy realizują biologię na PR **tylko podręcznik do rozszerzenia** |
| F. Dubert, M. Guzik, A. Helmin | Biologia na czasie 3 – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 3 | Nowa Era1010/3/2020 |
| V | F. Dubert, M. Jurgowiak | Biologia na czasie 4 – Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum– zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 4 | Nowa Era1010/4/2020 |  |
| GEOGRAFIA | I | Roman MalarzMarek Więckowski | NOWE Oblicza geografii 1– zakres podstawowy  **Edycja 2024** | Nowa Era | Dla uczniów, którzy realizują geografię na PR **tylko podręcznik do rozszerzenia** |
| Roman MalarzMarek WięckowskiPaweł Kroh Dorota Burczyk, Violetta Feliniak (…) | NOWE Oblicza geografii 1- zakres rozszerzony  **Edycja 2024** maturalne karty pracy 1- zakres rozszerzony |
| II ZR  | Roman MalarzMarek WięckowskiPaweł Kroh Tomasz Rachwał, Wioletta KilarVioletta Feliniak, Ewa Jaworska (…) | Oblicza geografii 1- zakres rozszerzony Oblicza geografii 2 – zakres rozszerzony Maturalne karty pracy 2 – zakres rozszerzony | Nowa Era | ZP- zakres podstawowyZR- zakres rozszerzony |
| II ZP | Roman MalarzMarek WięckowskiTomasz Rachwał, Radosław Uliszak (…) | Oblicza geografii 1- zakres podstawowyOblicza geografii 2 – zakres podstawowy |
| III ZP | T. Rachwał, R. Uliszak (…) A. Dubownik, M. Nowak (…) | Oblicza geografii 2 – zakres podstawowyOblicza geografii 3 – zakres podstawowy |  | ZP- zakres podstawowyZR- zakres rozszerzony |
| III ZR | Tomasz Rachwał, Wioletta KilarVioletta Feliniak, Ewa Jaworska (…) | Oblicza geografii 2 – zakres rozszerzony Maturalne karty pracy 2 – zakres rozszerzony |
| IV ZP | Czesław Adamiak Anna Dubownik (…) | Oblicza geografii 3 – zakres podstawowy | Nowa Era | ZP- zakres podstawowyZR- zakres rozszerzony |
| IV ZR | Violetta Feliniak, Ewa Jaworska (…)Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman Malarz | Oblicza geografii 2 – zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 2 – zakres rozszerzonyOblicza geografii 3 – zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 3 – zakres rozszerzony |
| V ZR | Marcin Świtoniak, Teresa Wieczorek, Roman MalarzRachwał T., Adamiak Cz., Świtoniak M., Kroh P. | Oblicza geografii 3 – zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 3 – zakres rozszerzonyOblicz geografii 4 - – zakres rozszerzony + Maturalne karty pracy 4 – zakres rozszerzony | Nowa Era |  |
| INFORMATYKA | I  | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | Informatyka zakres podstawowy | WSiP |  |
| II | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | Informatyka zakres podstawowy | WSiP |  |
| III  | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | Informatyka zakres podstawowy | WSiP |  |
| EDUKACJA DLA BEZPIECZEŃSTWA | I  | Bogusława Breitkopf, Mariusz Cieśla | Edukacja dla bezpieczeństwa, podręcznik szkoła ponadpodstawowa. Zakres podstawowy **NOWA EDYCJA** | WSiP |  |
| PODSTAWY PRZEDSIĘBIORCZOŚCI | III | Zbigniew MakiełaTomasz Rachwał | Krok w przedsiębiorczość, podręcznik dla szkoły ponadpodstawowej - bez ćwiczeń | Nowa Era |  |
| WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE | IV  | A. Janicki, J. Kieczkowska, M. Menz | W centrum uwagi 1 Wiedza o społeczeństwie – zakres podstawowy | Nowa Era |  |
| V | L. Czechowska, A. Janicki | W centrum uwagi 2Wiedza o społeczeństwie – zakres podstawowy | Nowa Era |  |
| HISTORIA I TERAŹNIEJSZOŚĆ | II i III | Modzelewska-Rysak, L. Rysak, K. Wilczyński, A. Cisek, M. Buczyński, T. Grochowski, W. Pelczer | Historia i Teraźniejszość 2 | WSiP |  |
| BIZNES I ZARZĄDZANIE | I | Z. Makieła, T. Rachwał | Krok w biznes i zarządzanie 1 + Karty pracy ucznia część 1Aneta Depczyńska, Katarzyna Garbacik, Joanna Kozub | Nowa Era1193/1/2023 |  |
| II | Z. Makieła, T. Rachwał | Krok w biznes i zarządzanie 2 + Karty pracy ucznia część 2Aneta Depczyńska, Katarzyna GarbacikAlicja | Nowa Era1193/2/2024 |  |
| PRZEDMIOTY ZAWODOWE - **INFORMATYKA**  | I  | Klekot T, Marciniuk T.Osetek S., Pytel K.Osetek S., Pytel K.Osetek S., Pytel K. | **Kwalifikacja INF.02** Urządzenia techniki komputerowej. Podręcznik. Część 1. Systemy operacyjne. Podręcznik. Część 2.Sieci komputerowe. Podręcznik. Część 3Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi. Podręcznik. Część 4 | WSiP | **Podręczniki będą wykorzystywane przez 4 lata nauki.** |
| II  | Marcin Czerwonka, Zenon Nowocień | **Kwalifikacja INF.02.** Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 2 i 3 A- 4. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk | HELION | **Zakup podręczników do kwalifikacji INF.02 proszę konsultować z nauczycielami poszczególnych przedmiotów po 1 września** |
| III  | Tomasz MarciniukJoanna Pokorska | **Kwalifikacja INF.02** Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych. Część 1,2 i 3**Kwalifikacja INF.03** – część 1, 2 i 3 | WSiPHELION |
| IV | Joanna Pokorska | **Kwalifikacja INF.03** – część 1, 2 i 3 | HELION |  |
| V | Joanna Pokorska | **Kwalifikacja INF.03** – część 1, 2 i 3 | HELION |  |
| RELIGIA | I  | Pod red. Ks. Radosława Mazura  | Szukam wolności**(uczniowie nie kupują podręczników)** | Wyd. Św. Wojciech  |  |
| II  | Pod red. Ks. Radosława Mazura | Szukam dojrzałej wiary**(uczniowie nie kupują podręczników)** | Wyd. Św. Wojciech Poznań |  |
| III  | Pod red. Ks. Radosława Mazura | Z Bogiem w dorosłe życie**(uczniowie nie kupują podręczników)** | Wyd. Św. Wojciech Poznań |  |
| IV | Pod red. Ks. Radosława Mazura | Z Bogiem w dorosłe życieSzukam miłości**(uczniowie nie kupują podręczników)** | Wyd. Św. Wojciech Poznań |  |
| V | Pod red Radosława Mazura | Szukam miłości**(uczniowie nie kupują podręczników)** | Wyd. Św. Wojciech Poznań |  |