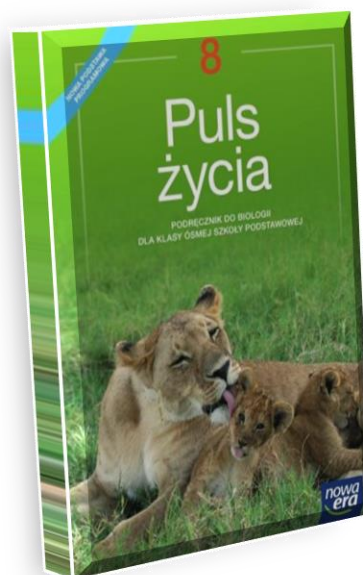
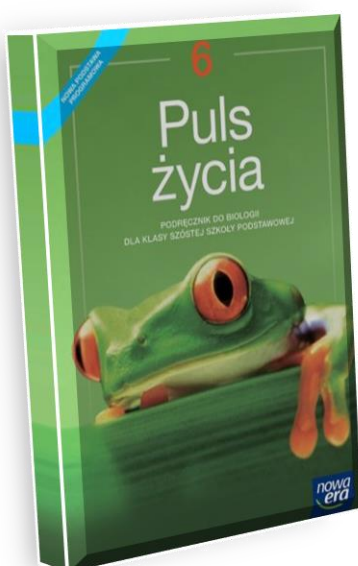


Propozycje podręczników do przedmiotów przyrodniczych na rok szkolny 2020/2021
wydawnictwo Nowa Era



Szkoła podstawowa na czasie. Aktualizuj swoje podręczniki.

Od września 2020 r. kończy się okres przejściowy wprowadzania reformy oświaty. W klasie 7 naukę rozpoczną uczniowie, których w całości obejmuje nowa podstawa programowa i którzy przystąpią do egzaminu ósmoklasisty w rozszerzonej formule. Z tego powodu wydawnictwo Nowa Era dostosowała publikacje do zmienionej sytuacji.



Seria podręczników Puls życia

- *Ułatwia przyswojenie treści dzięki krótkim zdaniom napisanym prostym językiem.*
- *Nakierowuje ucznia na najważniejsze treści przez elementy Zwróć uwagę na oraz To najważniejsze!*
- *Pomaga w nauce trudniejszych zagadnień dzięki atrakcyjnym, czytelnym infografikom.*

- **Umożliwia wykorzystanie wiedzy w praktyce** dzięki oryginalnym rozwiązaniom dydaktycznym, np. tablicom Rozpoznaj...
- **Skłania do dyskusji i rozbudza zainteresowanie uczniów przedmiotem** za pomocą elementu *Co o tym sądzisz?*
- **Ułatwia powtórzenie materiału przed sprawdzianami** dzięki czytelnemu Podsumowaniu oraz testom *Wiesz czy nie wiesz?* umieszczonym po każdym dziale.
- **Rozwija zainteresowanie uczniów przedmiotem** dzięki oznaczonym wyraźnie treściom *Dowiedz się więcej.*
- **Ułatwia poszerzanie wiedzy i przygotowania do konkursów** poprzez wyraźne oznaczenie treści dodatkowych.

Puls życia klasa 7 **Nowa edycja 2020-2022**

Nowy podręcznik „Puls życia” dla klasy 7 jest dostosowany do obecnej sytuacji szkolnej. Nowa edycja podręczników Puls życia dla klasy 7 powstała na podstawie doświadczeń nauczycieli w pracy z serią. Zapewnia ona między innymi:

- * **więcej czasu na realizację treści dotyczących człowieka** dzięki usunięciu tematów wyrównujących wiedzę uczniów w okresie przejściowym,
- * **w pełni dostosowany do potrzeb współczesnego ucznia sposób prezentowania treści,**
- * **ułatwia naukę współczesnemu uczniowi** poprzez atrakcyjne i czytelne infografiki, treści podzielone na małe, zwarte porcje oraz prosty i przyjazny język wykładu
- * **wspólne rozwiązania dydaktyczne w podręcznikach dla klas 5-8** ułatwiające uczniom naukę,
- * **blok Wiesz, umiesz, zdasz** przygotowujący do egzaminu ósmoklasisty.
- * **wzbogacono serię o multibooka w kl. 7**





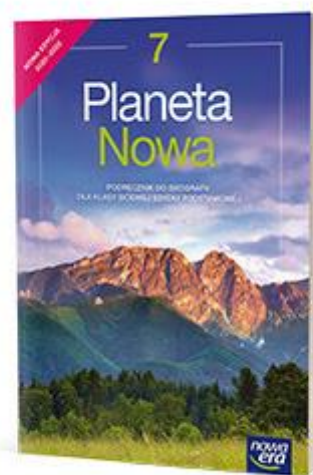
Podręcznik Planeta Nowa dla klasy 7 Nowa edycja 2020–2022

Nowa edycja podręczników „Planeta Nowa” zawiera między innymi:

**udoskonalony układ treści dzięki wpleceniu tematów z rozdziału „Relacje między elementami środowiska geograficznego” do poszczególnych rozdziałów publikacji*
**sposób prezentowania treści w pełni dostosowany do potrzeb współczesnego ucznia*

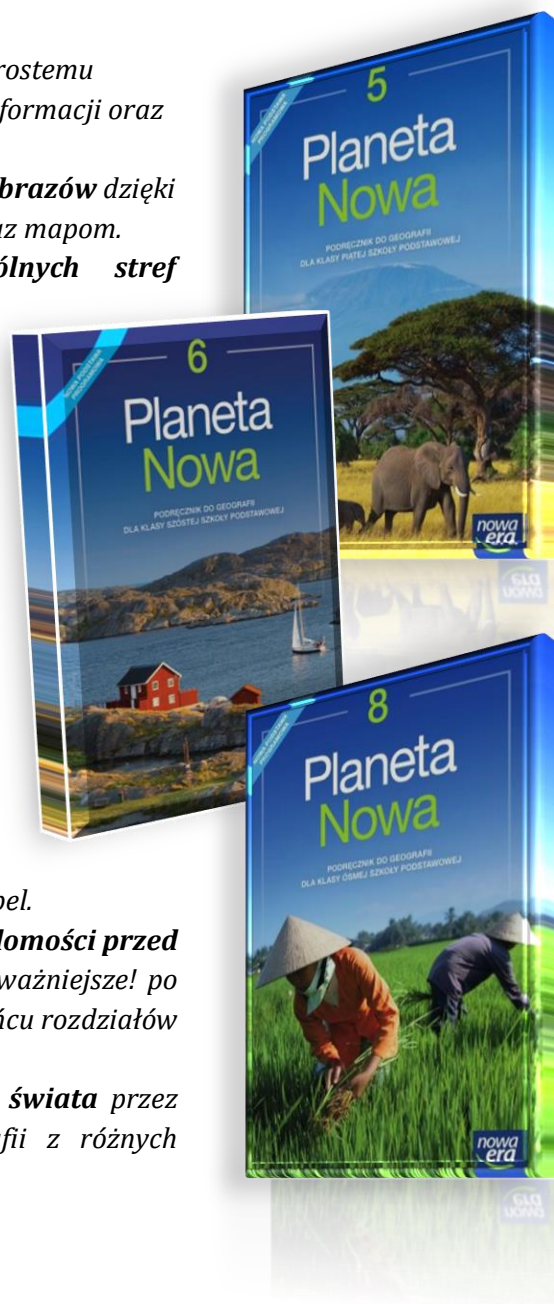
blok **Wiesz, umiesz, zdasz przygotowujący do egzaminu ósmoklasisty z geografii,*
**zaktualizowane dane statystyczne w treściach lekcji oraz na mapach, wykresach i w tabelach*

seria „Planeta Nowa” dla klasy 7 ma **wiele nowości, na przykład Multibook dla klasy 7, a także nową edycję atlasu geograficznego „Polska, kontynenty świat” dla klas 5–8 szkoły podstawowej*



Seria podręczników Planeta Nowa

- **Ułatwia uczniowi zrozumienie treści lekcji** dzięki prostemu językowi, krótkim akapitom, wytłuszczeniu ważnych informacji oraz jednokolumnowemu układowi tekstu.
- **Pomaga zrozumieć kluczowe treści dotyczące krajobrazów** dzięki wielu starannie dobranym fotografiom, ilustracjom oraz mapom.
- **Ułatwia poznanie fauny i flory poszczególnych stref krajobrazowych** dzięki atrakcyjnym infografikom.
- **Ułatwia zrozumienie i skuteczne zapamiętanie złożonych procesów i zależności** z geografii fizycznej z pomocą atrakcyjnych infografik oraz dużych i czytelnych ilustracji.
- **Umożliwia szybką lokalizację obiektów geograficznych** omawianych na lekcji dzięki mapom politycznym oraz ogólnogeograficznym zamieszczonym na początku każdego rozdziału.
- **Kształci umiejętność analizy oraz interpretacji map** dzięki wielu czytelnym mapom tematycznym oraz licznym samouczkom Nic trudnego!
- **Umożliwia kształcenie umiejętności analizy danych** statystycznych oraz formułowania wniosków na podstawie licznych przejrzystych wykresów oraz tabel.
- **Ułatwia porządkowanie wiedzy i powtarzanie wiadomości przed sprawdzianami** dzięki takim elementom, jak *To najważniejsze!* po każdej lekcji, *Podsumowania* i testy *Sprawdź się!* na końcu rozdziałów oraz *Słowniczek* na końcu podręcznika.
- **Rozbudza pasję poznawania Polski, Europy oraz świata** przez prezentację ciekawostek oraz wspaniałych fotografii z różnych zakątków globu na stronach *Oczami podróżnika*.





Spotkania z fizyką kl. 7 Nowa edycja 2020–2022



Nowa seria „Spotkania z fizyką” dla kl. 7 powstała na podstawie doświadczeń nauczycieli w pracy z publikacjami wydawnictwa. Korzystając z tej wiedzy, przygotowano nowe edycje zeszytu ćwiczeń i zbioru zadań, które zawierają:

- *Sposób na zadanie oraz Sprawdź, czy potrafisz** – nowe elementy typu egzaminacyjnego w zeszytach ćwiczeń
- *Jak na egzaminie** – nowy test przekrojowy typu egzaminacyjnego w zbiorze zadań
- *serię wzbogacono o Multibook dla kl. 7,**
- *Tablice chemiczno-fizyczne**

Seria Spotkania z fizyką

- **Ułatwia zrozumienie zjawisk fizycznych i rozbudza ciekawość świata** dzięki opisowo i przystępnie przekazywanym treściom, przykładom z życia codziennego, ciekawostkom, nowoczesnym infografikom oraz ilustrowanym elementom Fizyka wokół nas pokazującym związki fizyki z życiem codziennym.
- **Zapewnia skuteczną naukę rozwiązywania zadań** dzięki przykładom krok po kroku i zadaniom różnego typu do samodzielnego rozwiązania, a także praktycznym wskazówkom o charakterze matematycznym.
- **Umożliwia powtarzanie i utrwalanie wiedzy** poprzez wykorzystanie różnych elementów powtórzeniowych zamieszczonych na koniec tematów i działów, w tym testom sprawdzającym o różnym, oznaczonym stopniu trudności, a także przypomnieniu wiadomości z klasy 7.
- **Pokazuje fizykę jako naukę bliską życiu i zachęca do jej poznawania** dzięki zilustrowanym doświadczeniom do samodzielnego wykonania przez ucznia w domu lub skromnie wyposażonej pracowni (w tym wszystkim obowiązkowym z nowej podstawy programowej), wskazówkom dotyczącym realizacji eksperymentów oraz Projektom na zakończenie działów.





To Jest fizyka kl. 7 Nowa edycja 2020–2022



Nowa odsłona serii „To jest fizyka” dla kl. 7 powstała w oparciu o doświadczenia nauczycieli w pracy z publikacjami wydawnictwa. Korzystając z tej wiedzy, Nowa Era przygotowała nowe edycje zeszytu ćwiczeń i zbioru zadań, które zawierają:

- *Sposób na zadanie oraz Sprawdź, czy potrafisz – nowe elementy typu egzaminacyjnego w zeszytach ćwiczeń*
- *Jak na egzaminie – nowy test przekrojowy typu egzaminacyjnego w zbiorze zadań*
- *serię wzbogacono o Multibook dla kl. 7,*
- *Tablice chemiczno-fizyczne*

Seria To jest fizyka

- **Pomaga zainteresować przedmiotem i uczyć fizyki w sposób efektywny** dzięki przystępnie i zwięźle przedstawionym treściom, licznym odwołaniom do intuicji uczniów i sytuacji znanych im z życia codziennego, Ciekawostkom, a także czytelnym infografikom i inspirującym fotografiom otwierającym tematy.
- **Pozwala kształcić umiejętność rozwiązywania zadań** dzięki Przykładom rozwiązanych krok po kroku, często dwoma sposobami, oraz zadaniom różnego typu do samodzielnego rozwiązania
- **Uczy planowania i przeprowadzania eksperymentów, a także wyciągania z nich wniosków** dzięki propozycjom prostych doświadczeń (w tym wszystkich obowiązkowych z nowej podstawy programowej), możliwych do wykonania w szkole lub w domu, z wykorzystaniem łatwo dostępnych przedmiotów, a także Pracom badawczym znajdującym się na końcu działów.
- **Pomaga w powtarzaniu i utrwalaniu wiedzy**, poprzez wykorzystanie różnych elementów powtórzeniowych, jak Podsumowania, Pytania i zadania na





Uczniowie, którzy we wrześniu 2020 r. rozpoczną naukę w klasie 7, będą zdawać egzamin ósmoklasisty już z 4 przedmiotów. Chemia jest jednym z przedmiotów egzaminacyjnych – z puli do wyboru. Uczeń, który ją wybierze, będzie zdawał egzamin ósmoklasisty w kwietniu 2022 r.

Chemia Nowej Ery Nowa edycja 2020–2022

Nowa edycja jeszcze lepiej wspiera kształcenie najważniejszych umiejętności.

****W zeszytach ćwiczeń i w zbiorze zadań dodano elementy ułatwiające wyćwiczenie kluczowych umiejętności egzaminacyjnych***

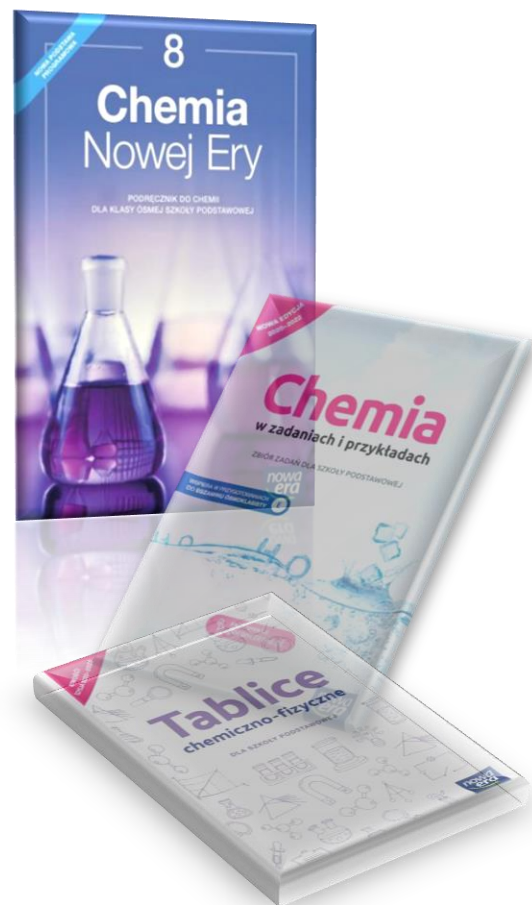
****Nowość! „Tablice chemiczno-fizyczne” – publikacja dla klas 7 i 8 pomocna w uzupełnieniu kompetencji matematycznych.***

****Nowość! Do cyfrowych materiałów dydaktycznych dołączono **Multibook**.***



Seria Chemia Nowej Ery

- Zgodna z nową podstawą programową seria **do nauczania chemii w klasach 7 i 8 szkoły podstawowej**.
- **Umożliwia osiągnięcie najlepszych efektów nauczania** dzięki stopniowaniu trudności wprowadzanych treści i ich optymalnemu rozplanowaniu na klasy 7 i 8.
- **Ułatwia kształcenie umiejętności odczytywania informacji z układu okresowego** dzięki Multimedialnemu układowi okresowemu na stronie ukladokresowy.edu.pl.
- **Rozwija umiejętność formułowania wniosków na podstawie obserwacji** dzięki filmom z doświadczeń chemicznych zamieszczonym m.in. w **Multitece**, **Dzienniku laboratoryjnym** i na stronie docwiczenia.pl oraz zadaniom *To doświadczenie musisz znać* i *Niewielkie projekty – duże efekty!* w zeszytach ćwiczeń.
- **Ćwiczy umiejętności obliczeniowe** dzięki przykładom rozwiązanych krok po kroku w podręcznikach oraz różnorodnym zadaniom w zeszytach ćwiczeń i zbiorze zadań.
- **Umożliwia indywidualizację nauczania** oraz rozbudza zainteresowanie uczniów przedmiotem dzięki licznym materiałom prezentacyjnym dostępnym w **Multitece** i na stronie dlanauczyciela.pl.
- **Ułatwia nauczycielom weryfikację wiedzy uczniów i systematyczną kontrolę ich postępów** dzięki diagnozie przedmiotowej.



Praca z serią nowych podręczników to szeroki dostęp do bogatej bazy materiałów dydaktycznych zamieszczonych w portalu dlanauczyciela.pl. To również możliwość korzystania z **Generatora testów** i sprawdzianów oraz wielu innych cennych materiałów.

Doradca metodyczny

Regina Kmicińska