

MAT-GEO-ANG

Klasa I C

MATEMATYKA

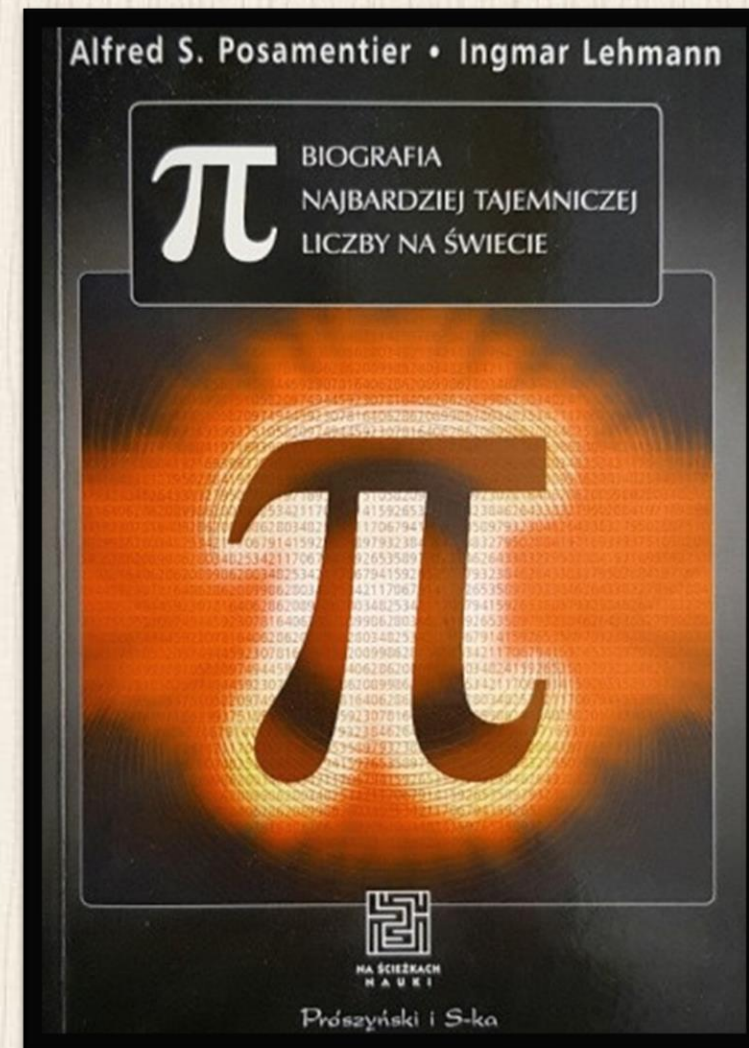
GEOGRAFIA

JĘZYK ANGIELSKI

MATEMATYKA

" π . Biografia najbardziej tajemniczej liczby na świecie" Alfred S. Posamentier i Ingmar Lehmann

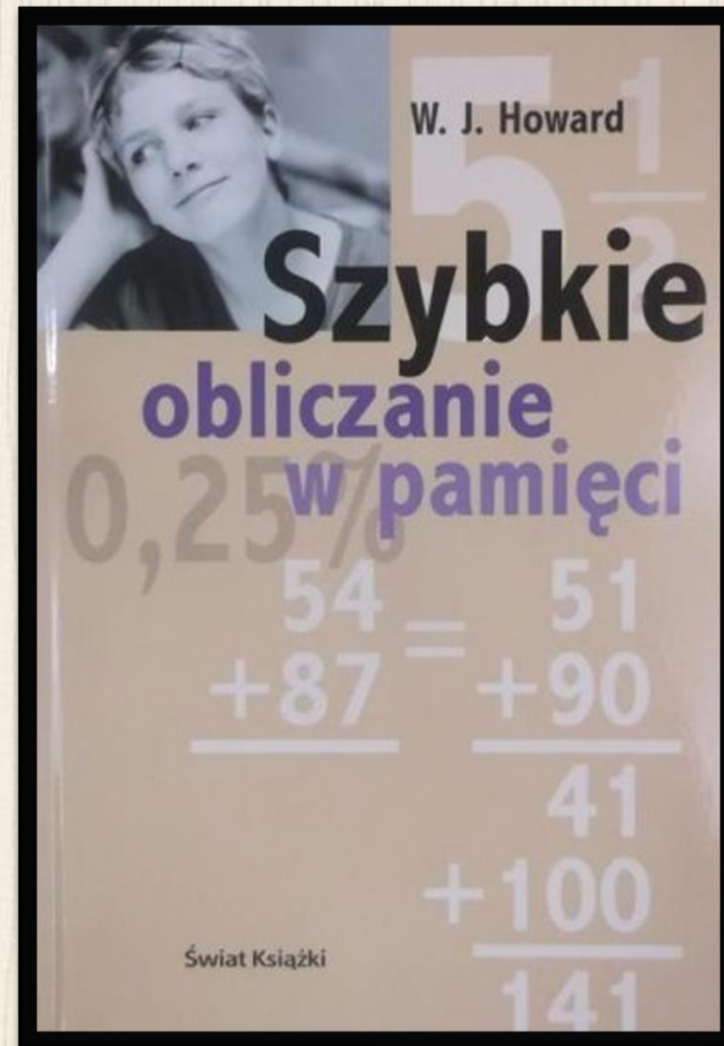
W swojej książce Alfred S. Posamentier i Ingmar Lehmann opowiadają niezwykłą historię najniezwyklejszej z liczb, odkrywając przed czytelnikami jej piękno i wyjaśniając, dlaczego przez wieki inspirowała zarówno profesjonalnych matematyków, jak i amatorów.



MATEMATYKA

"Szybkie obliczanie w pamięci" W. J. Howard

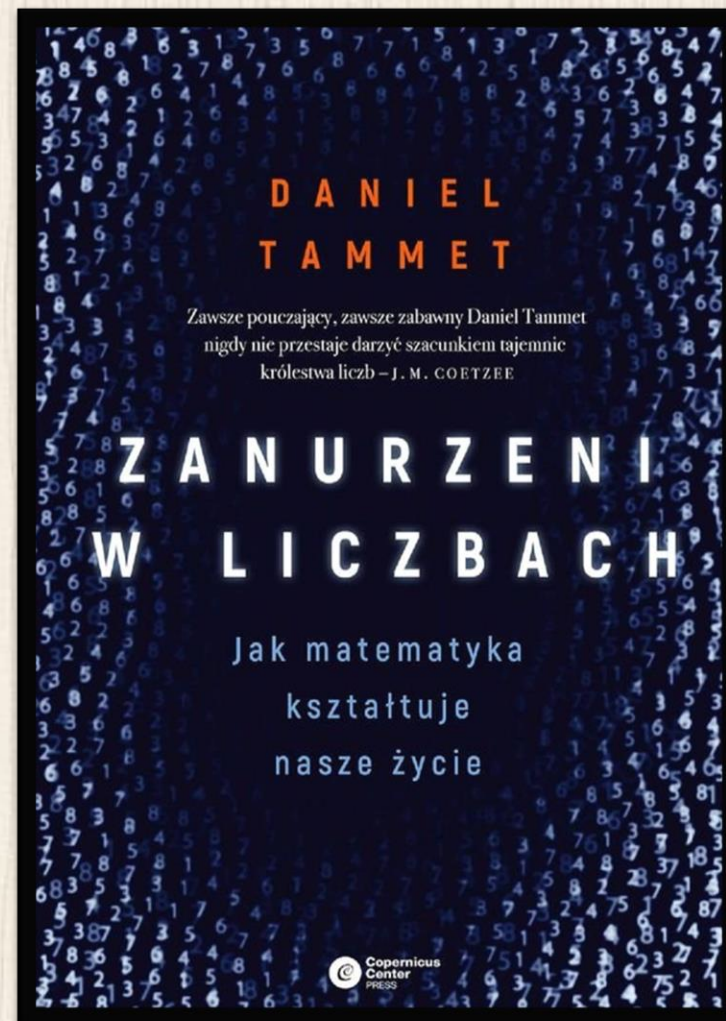
Jest to książka, która uczy sposobów upraszczania problemów matematycznych bez konieczności zapamiętywania długiej listy reguł. Podpowiada, jak rozwiązywać praktyczne zadania oraz przekazuje niezbędne umiejętności z zakresu arytmetyki, pozwalające szybko radzić sobie z różnymi obliczeniami. Dzięki właściwym wskazówkom i skrótom oraz odpowiedniej strategii nasza codzienna matematyka staje się łatwa i prosta.



MATEMATYKA

"Zanurzeni w liczbach. Jak matematyka kształtuje nasze życie" Daniel Tammet

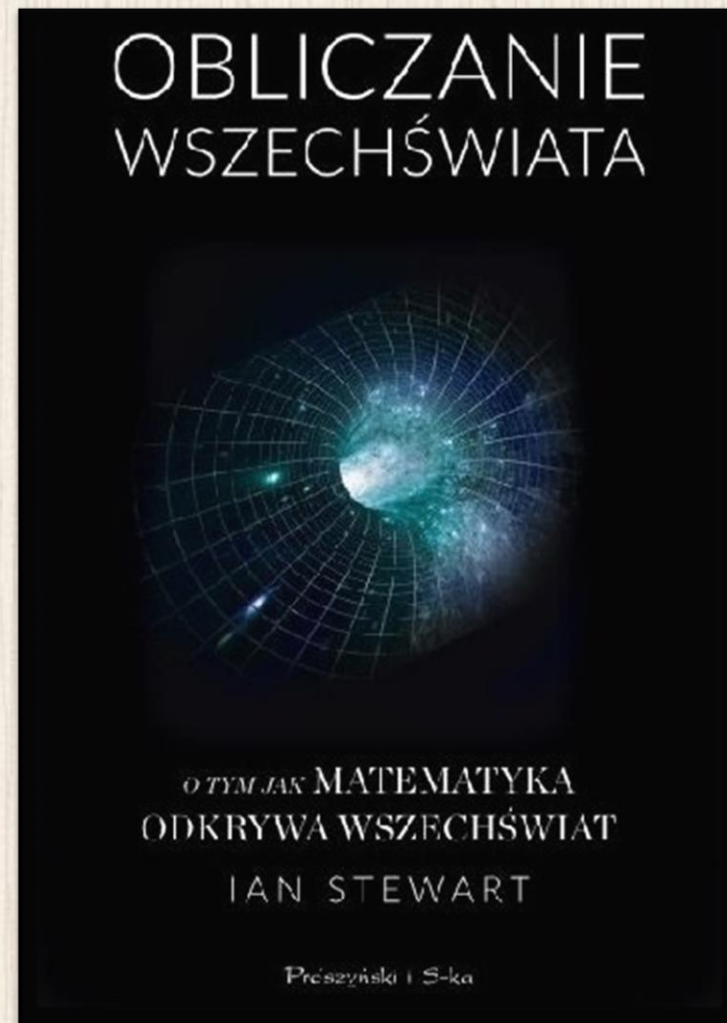
Czy naprawdę jesteśmy na wskroś przesiąknięci matematyką? Autor udowadnia, że kombinatoryka, ułamki i równania nie są tylko odstręczającymi abstrakcjami, lecz stanowią tkankę rzeczywistości, przesiąkają każdy jej aspekt, a w dodatku są zwyczajnie... piękne. Być może trudniej by mu było tego dowieść, gdyby nie znalazł sobie popleczników w filozofach, geniuszach literatury i świątłych umysłach z najróżniejszych epok i zakątków świata.



MATEMATYKA

"Obliczanie Wszechświata. O tym jak matematyka odkrywa Wszechświat" Ian Stewart

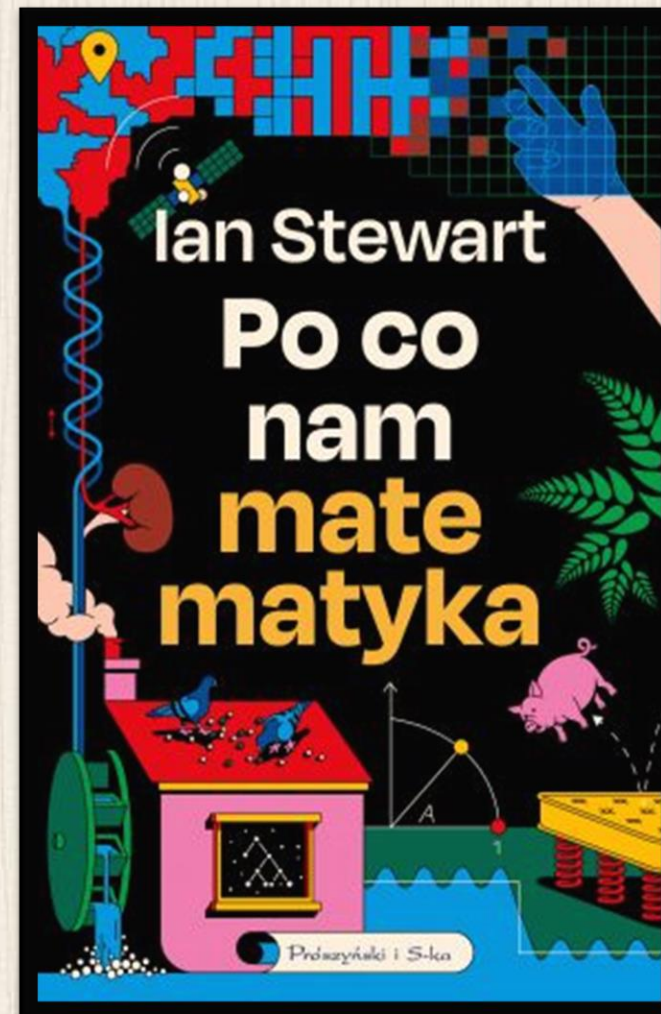
Matematyka, jak pokazuje profesor Stewart, jest siłą napędową astronomii i kosmologii od najdawniejszych czasów. Autor w sposób prosty i zrozumiały wyjaśnia podstawy grawitacji, czasoprzestrzeni, zasady względności i teorii kwantów oraz to, jak się ze sobą wiążą. Czy ciemna materia istnieje? Czy może jesteśmy na progu nowej rewolucji naukowej, która zmieni nasz pogląd na Wszechświat? Takie, wśród wielu innych, są pytania zadawane przez Iana Stewarta podczas wnikliwego matematycznego przeglądu zagadnień astronomii i kosmologii.



MATEMATYKA

"Po co nam matematyka" Ian Stewart

Książka "Po co nam matematyka" w humorystyczny i dosadny sposób przedstawia świat pozbawiony liczb. Świat nieustannie się zmienia i prze naprzód. Choć jeszcze kilka lat temu znajomość matematyki była niezbędna. Bez matematyki nasz świat natychmiast przestałby istnieć.



MATEMATYKA

"Pi razy oko" Matt Parker

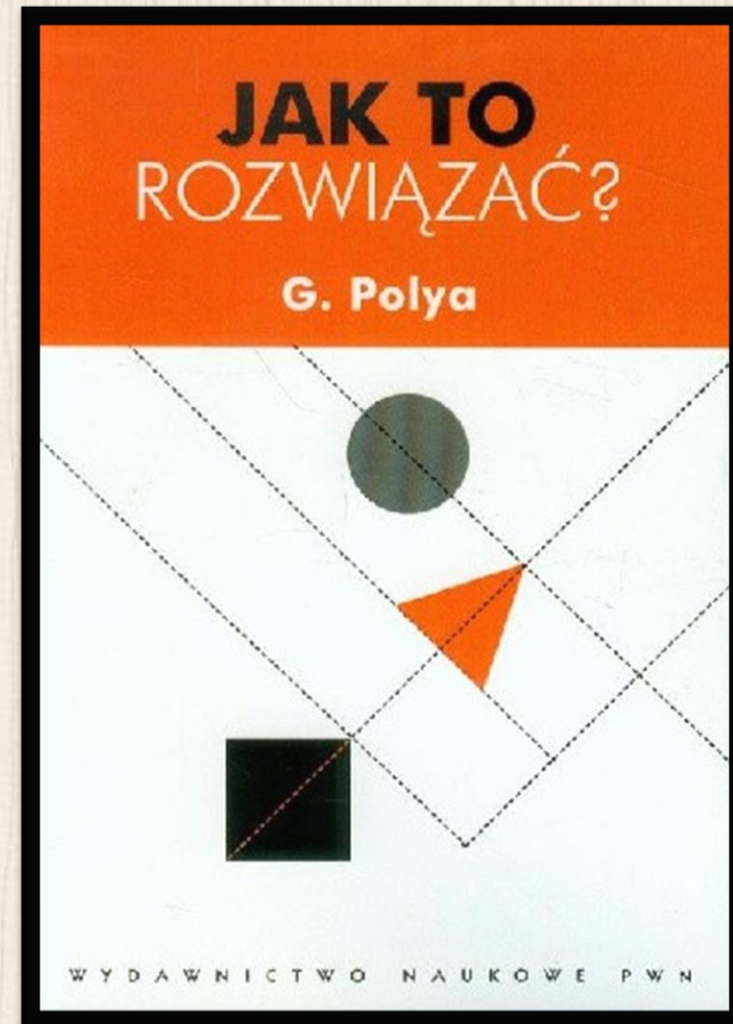
"Pi razy oko" to książka napisana przez popularyzatora matematyki oraz youtubera Matta Parkera, który w ciekawy i zabawny sposób postanowił przybliżyć zwykłym ludziom tajemnice królowej nauk, które doprowadziły do tragicznych lub absurdalnie zabawnych błędów matematycznych.



MATEMATYKA

"Jak to rozwiązać?" G.Polya

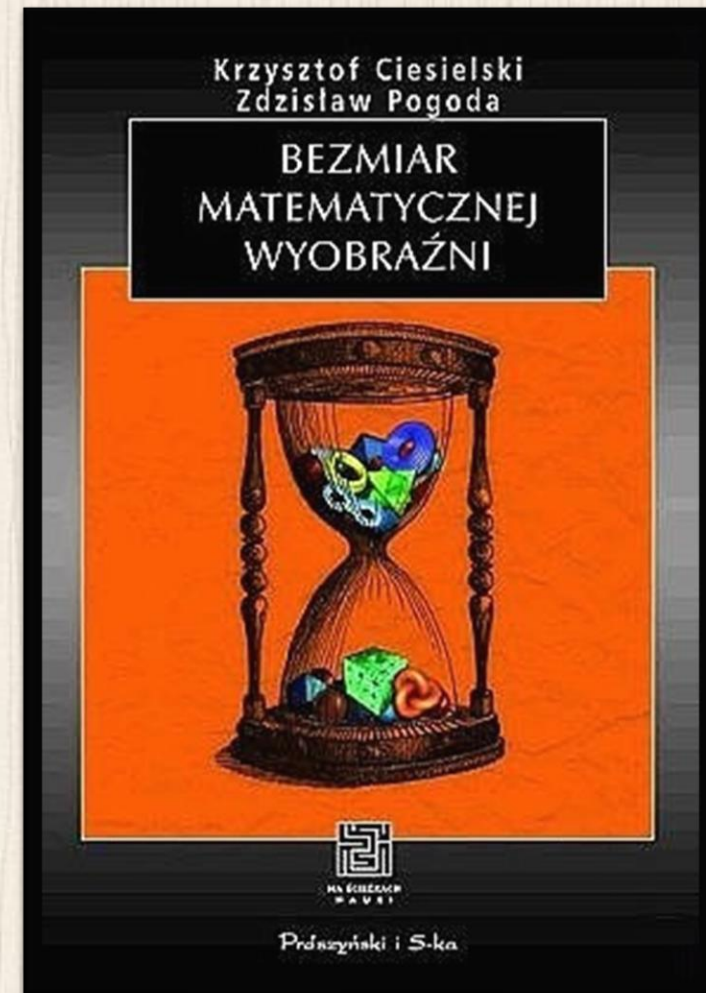
Książka należy do klasyki dydaktyki matematyki szkolnej. Jej tematem jest twórcze podejście do rozwiązywania zadań. George Polya, światowej sławy matematyk, przekazuje swoje wieloletnie doświadczenie w rozwiązywaniu zadań matematycznych. Robi to w taki sposób, że niemal każde zadanie staje się łatwe i proste do rozwiązania.



MATEMATYKA

"Bezmiar Matematycznej Wyobraźni" Krzysztof Ciesielski, Zdzisław Pogoda

Autorzy w zajmujący sposób wyjaśniają jakie koncepcje kryją się za gąszczem matematycznych symboli. Wiele miejsca poświęcają matematyce współczesnej i jej osiągnięciom z ostatnich lat. Tekst urozmaicają liczne dygresje historyczne, anegdoty, dowcipy oraz oryginalne ilustracje.



MAT-GEO-ANG

MATEMATYKA

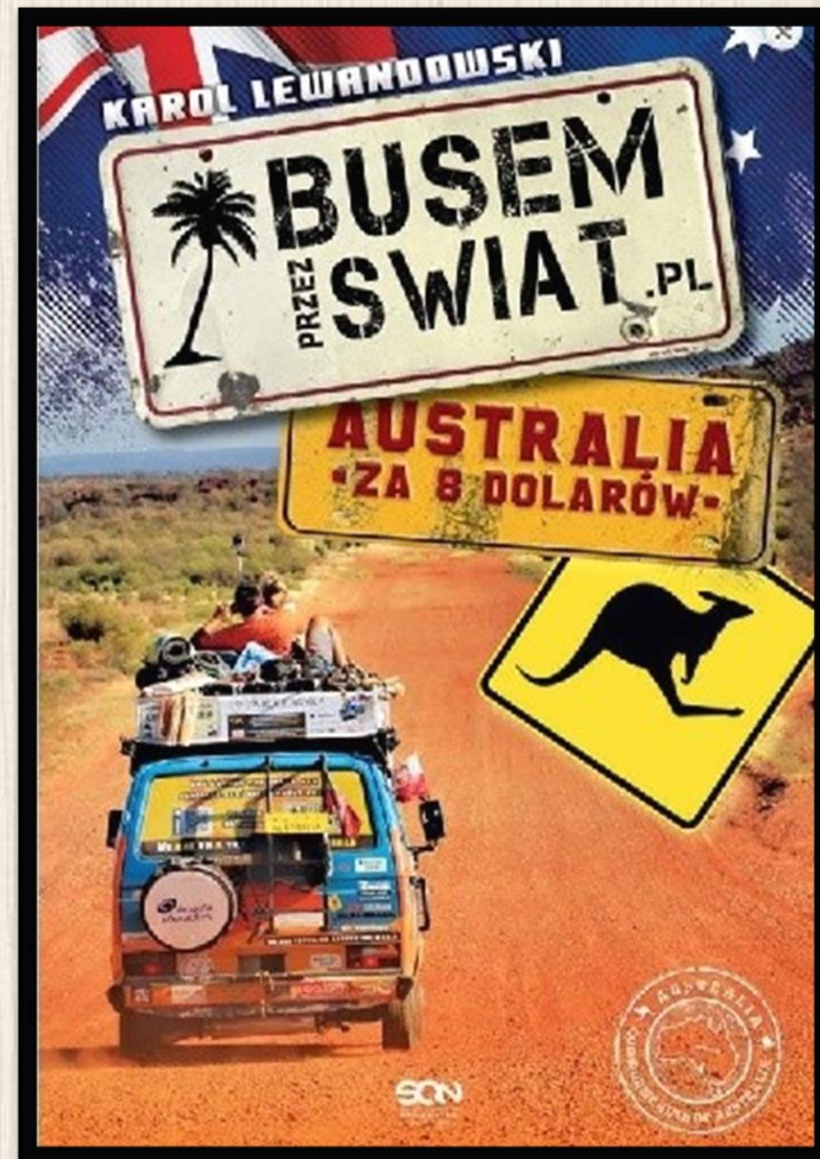
GEOGRAFIA

JĘZYK ANGIELSKI

GEOGRAFIA

"Busem przez świat. Australia za 8 dolarów" Karol Lewandowski

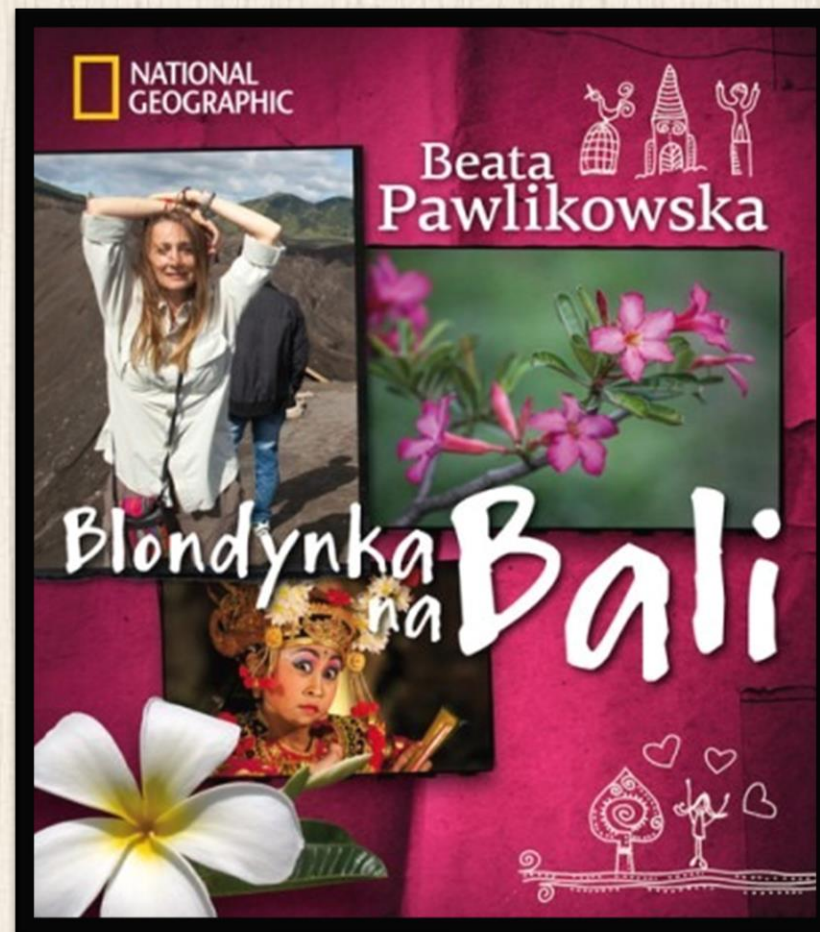
Książka opisuje czteromiesięczną przygodę, podczas której członkowie ekipy BUSEM PRZEZ ŚWIAT przeżyli 50-stopniowe upały, stanęli oko w oko z krokodylami, psami dingo, kazuarami i dziesiątkami węży czy pajaków. Mieli okazję nauczyć się rzucać bumerangiem i grać na didgeridoo. Na własnej skórze doświadczyli burzy piaskowej i poparzenia meduzy. Z tą ekipą nie sposób się nudzić. Dzięki załodze busa pokochacie Australię, taką jaka jest naprawdę: dziką, nieujarzmioną i bardzo zaskakującą.



GEOGRAFIA

"Blondynka na Bali" Beata Pawlikowska

Książka „Blondynka na Bali” opisuje samotną wyprawę autorki do Indonezji. W lekturze znajdziemy relacje i ciekawostki z wyprawy, zdjęcia i rysunki. Dowiemy się jak pachną duriany, zwiedzimy pola ryżowe, zobaczymy jak robi się najdroższą kawę świata, posmakujemy tradycyjnych potraw i zwiedzimy balijskie świątynie. Dzięki pani Beacie można wyruszyć w niezapomnianą podróż nie ruszając się z fotela, a dzięki obrazowym opisom i pięknym fotografiom można poczuć się jak jej towarzysz.



"Potęga geografii, czyli jak będzie wyglądał w przyszłości nasz świat" Tim Marshall

**POTĘGA
GEOGRAFII**

**CZYLI JAK BĘDZIE WYGLĄDĄŁ
NASZ ŚWIAT**

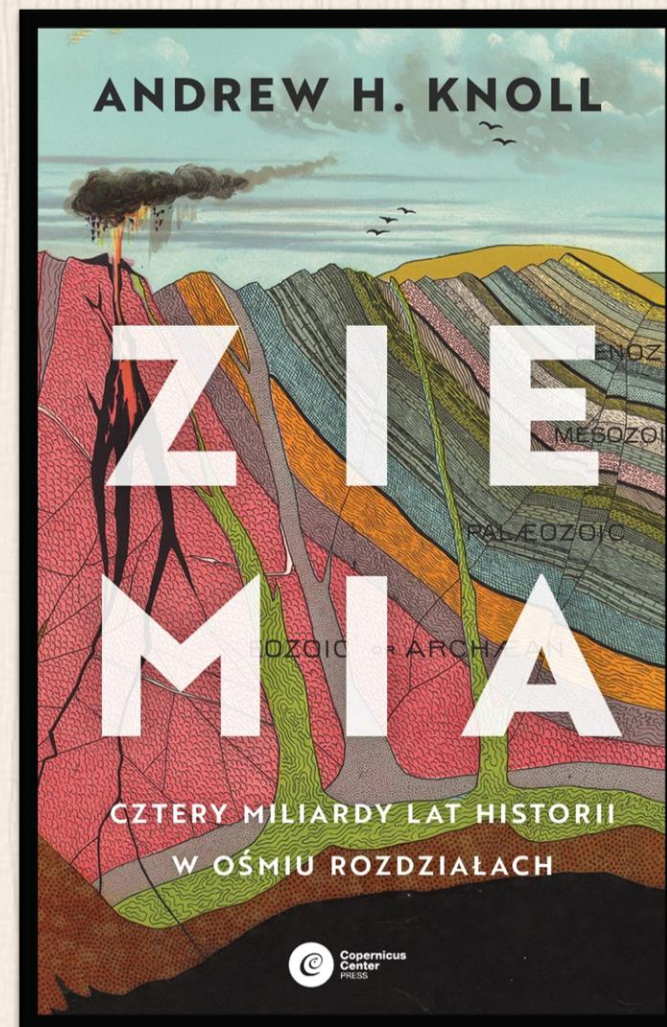
**TIM
MARSHALL**

Kontynuacja światowego
bestsellera *Więżniowie geografii*

GEOGRAFIA

"Ziemia. Cztery miliardy lat historii w ośmiu rozdziałach" Andrew H. Knoll

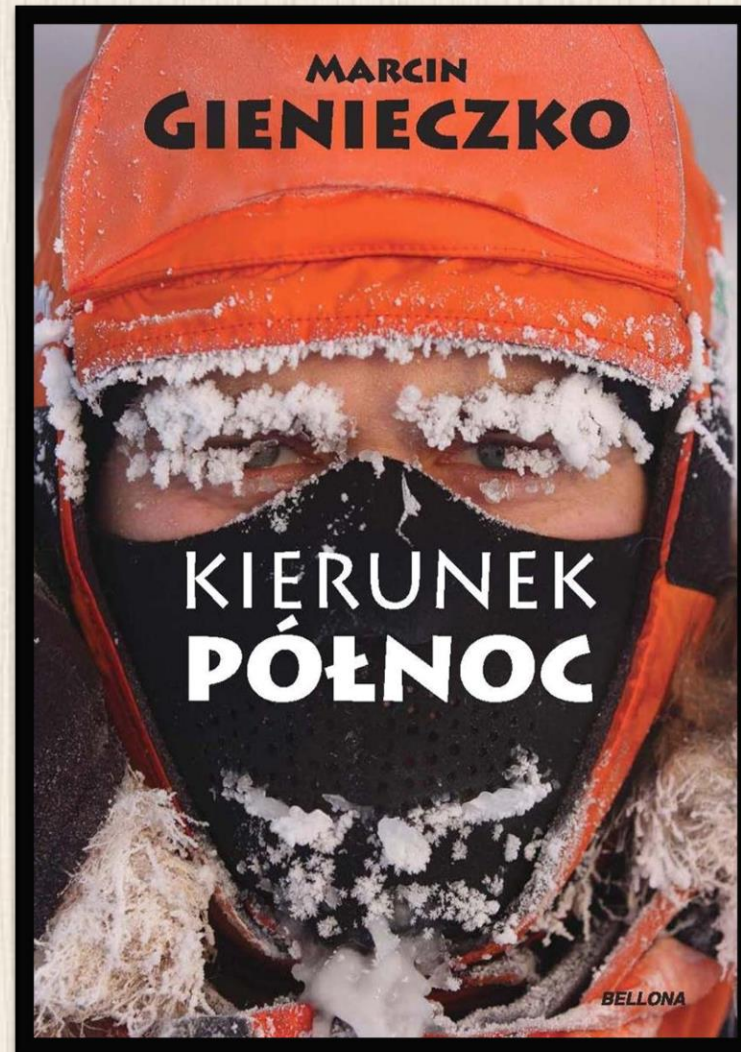
Dlaczego nasza planeta to dziś jedyne znane miejsce we wszechświecie, które tętni życiem? Odpowiedź znajduje się w skałach. Przechowują one fosylia, które pozwalają zrekonstruować drogę ewolucji organizmów od najprostszycch form mikro biologicznych do człowieka. Co więcej, uważna analiza składu osadów dostarcza wiedzy o tym, jak rodziło się życie. Jesteśmy naturalną konsekwencją procesów fizyczno-chemicznych, które stworzyły świat jaki znamy. Więcej ... w książce.



GEOGRAFIA

"Kierunek północ" Marcin Gieniec

Nie jest to zwykła opowieść o podróżniku czy wspomnienia z egzotycznej wyprawy. To nieprawdopodobna historia człowieka, który pokazuje własne słabości i udowadnia nam że nie ma granic nie do przekroczenia.



GEOGRAFIA

"Jak to daleko. Jachtostopem i autostopem z Podlasia do Meksyku" Tomasz Jakimiuk

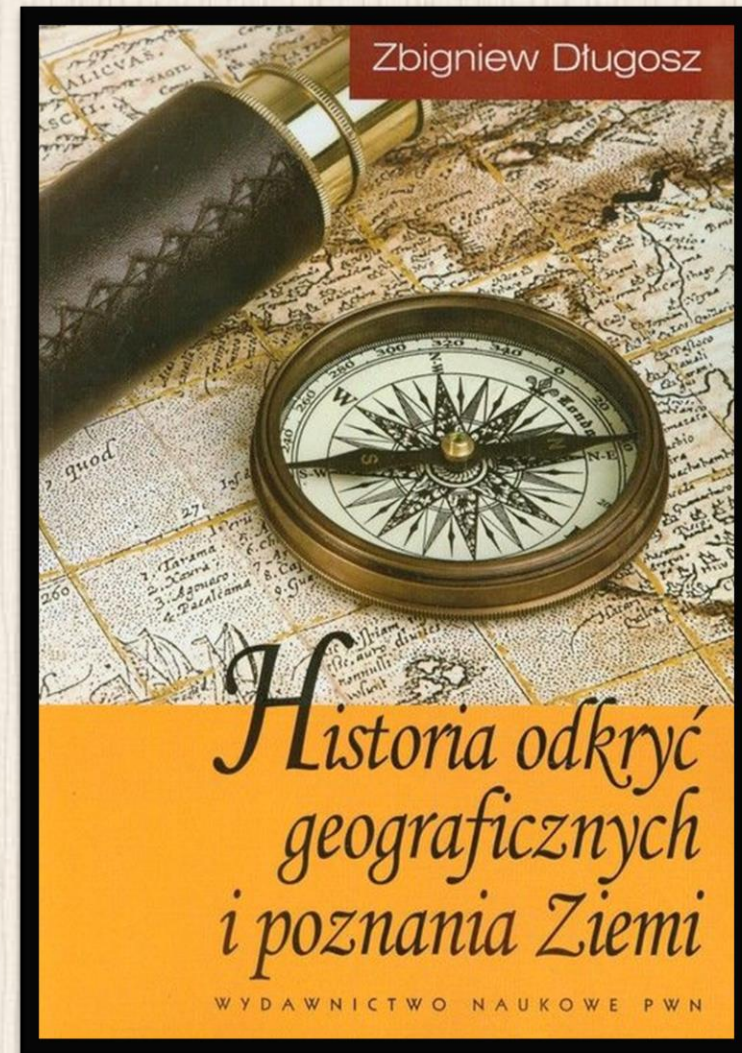
Autor książki wyruszył w autostopową podróż z myślą o przepłynięciu jachtostopem Oceanu Atlantyckiego. Tyle że nigdy wcześniej nie stał na łodzi. Nigdy nie żeglował nawet po jeziorze. Jak pokazuje przykład podlaskiego podróżnika, dla tych którzy czegoś chcą nie ma granic. Nawet kiedy śmierć zagląda im w oczy.



GEOGRAFIA

"Historia odkryć geograficznych i poznania Ziemi" Zbigniew Długosz

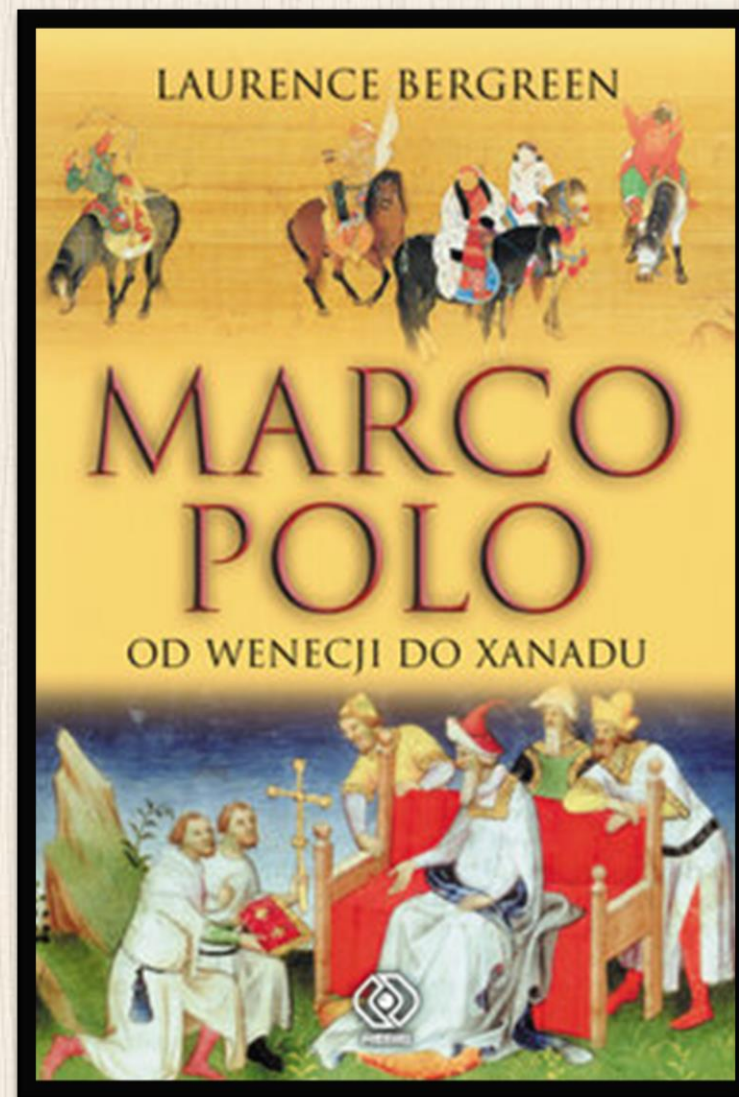
Autor omawia dzieje poznania Ziemi od czasów starożytnych do współczesności. Pokazuje, jak w miarę doskonalenia środków transportu i zwiększania się potrzeb życiowych ludzi rozszerzał się ich horyzont geograficzny. Omawia środki, wokół których następowało poznanie Ziemi, a także dzieje wielkich odkrywców, motywacje ich podróży oraz odkrycia. Książka zawiera ilustracje, mapy oraz indeks nazwisk.



GEOGRAFIA

"Marco Polo od Wenecji do Xanadu" Laurence Bergreen

Pierwsza tak wnikliwa i rzetelna biografia jednej z najbardziej fascynujących postaci w historii świata, podróżnika, który jako jeden z pierwszych ludzi Zachodu dotarł do Państwa Środka. Autor pisząc książkę przestudiował materiały źródłowe napisane w 10 językach i odbył własną podróż śladami Marco Polo przez Chiny i Mongolię. W efekcie powstała kronika życia człowieka, który rozszerzył granice ludzkiej wiedzy i wyobraźni. Książka, która zabiera nas we wspaniałą podróż ku granicom historii i jeszcze dalej.



MAT-GEO-ANG

MATEMATYKA

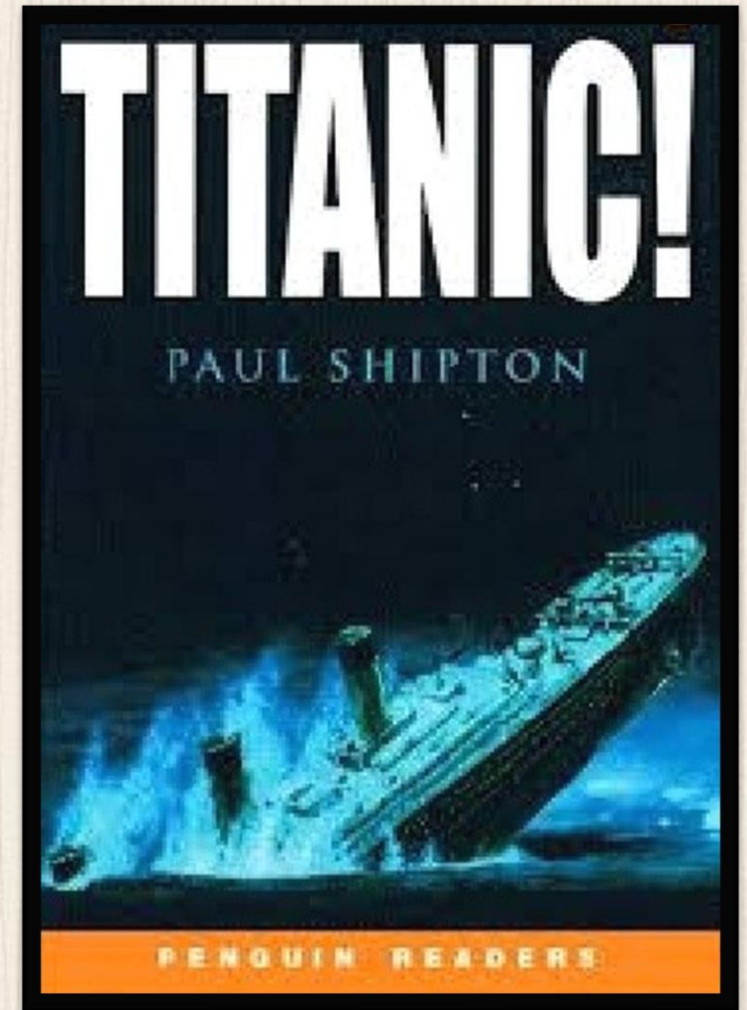
GEOGRAFIA

JĘZYK ANGIELSKI

JĘZYK ANGIELSKI

"Titanic!" Paul Shipton

Książka opisuje wydarzenie z nocy 14 kwietnia 1912 roku, w której Titanic zderzył się z górą lodową i zatonął. W lekturze odnajdziemy odpowiedzi na przykładowe pytania: dlaczego statek zatonął tak szybko? Dlaczego zginęło tak wielu ludzi? Jakie są historie wszystkich ludzi ze statku, zarówno młodszych jak i starszych, bogatych i biednych? Książka Paula Shipton'a została napisana w języku angielskim, co pozwala poszerzyć swoje słownictwo i oswoić się z językiem.



JĘZYK ANGIELSKI

"Ring Of Thieves" Richard Prescott

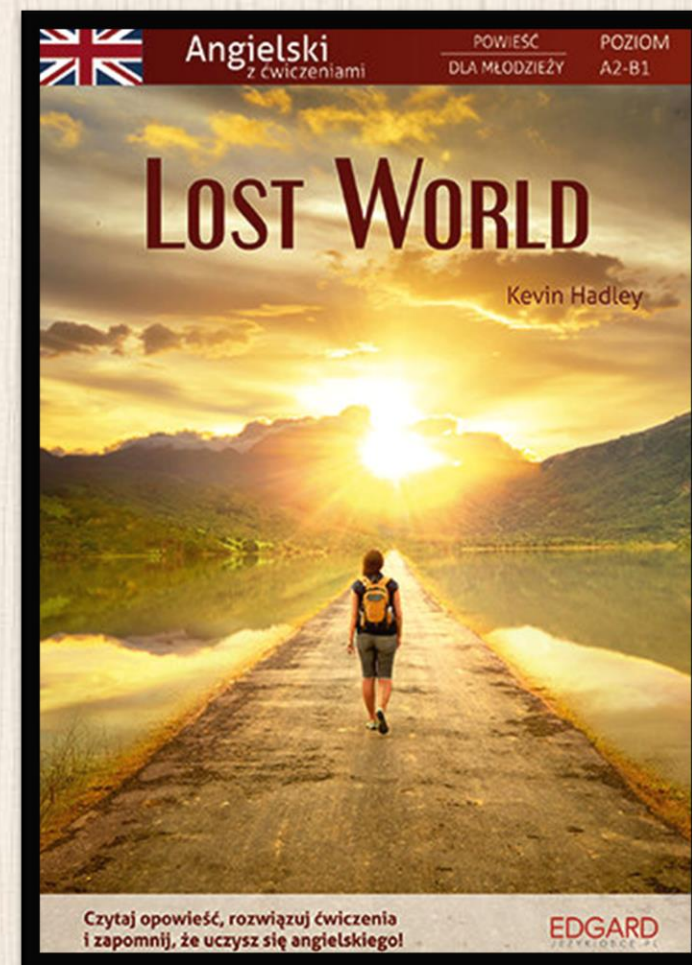
Tajemnicza historia rozgrywa się między regionem Midlands a Amsterdamem. Przedstawia życie chłopca cierpiącego na amnezję w skutek wypadku, w którym został napadnięty i okradziony. Jego zadaniem jest odzyskanie utraconej pamięci, aby odnaleźć swoją skradzioną własność. Książka od samego początku przesiąka zwrotami akcji i licznymi przygodami chłopca, więc czytając ją nie sposób się nudzić.



JĘZYK ANGIELSKI

"Lost World. Angielska powieść z ćwiczeniami" Hadley Kevin

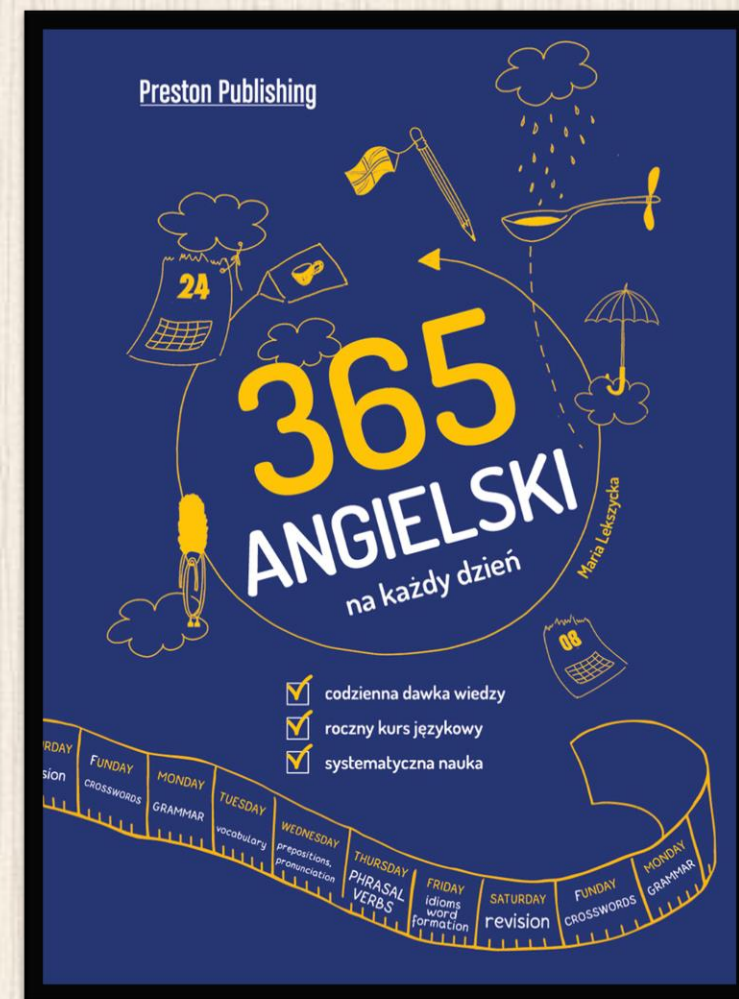
Angel poznaje Dirka w nowej szkole, w greckiej części Nikozji, gdzie przeprowadziła się jej rodzina. Razem realizują projekt fotograficzny, zapuszczając się w coraz dalsze części wyspy. Jakie tajemnice może odkryć przed nimi jedno przypadkowe zdjęcie? Powieść dla młodzieży "Lost world" to wyjątkowa metoda nauki angielskiego łącząca lekturę wciągającej historii oraz rozwiązywanie pomocniczych ćwiczeń.



JĘZYK ANGIELSKI

"365. Angielski każdego dnia" Maria Lekszycka

"365. Angielski każdego dnia" to sposób na wszystkie Twoje językowe bolączki! Jest to przemyślany roczny kurs języka angielskiego na poziomie ponadpodstawowym i średnio zaawansowanym. Każdego dnia, krok po kroku opanujesz najważniejsze zagadnienia z zakresu gramatyki, słownictwa, wymowy czy słowotwórstwa. Razem z tą książką na własnej skórze doświadczysz, że przyswojenie phrasali to bułka z masłem, a idiomy same zaczną wchodzić Ci do głowy.



JĘZYK ANGIELSKI

"Little Women. Małe Kobiетки w wersji do nauki angielskiego" Alcott May Louisa, Fihel Marta, Komerski Grzegorz

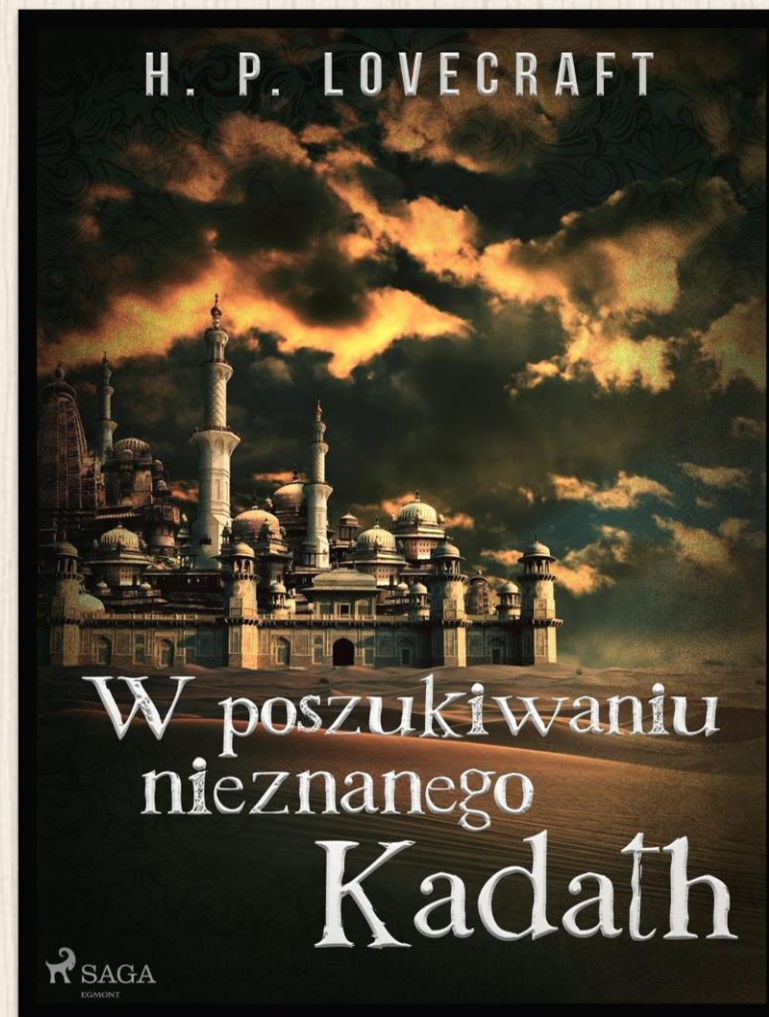
Ojciec walczący w wojnie secesyjnej pozostawia opiekę nad czterema córkami ich matce, Marmee. Marmee wyprzedzająca swoją epokę, wpaja córkom ideały wolności i poszukiwania własnej drogi w życiu. Jest to idealne połączenie klasyki literatury światowej z nauką języka angielskiego.



JĘZYK ANGIELSKI

"W poszukiwaniu nieznanego Kadath" H. P. Lovecraft

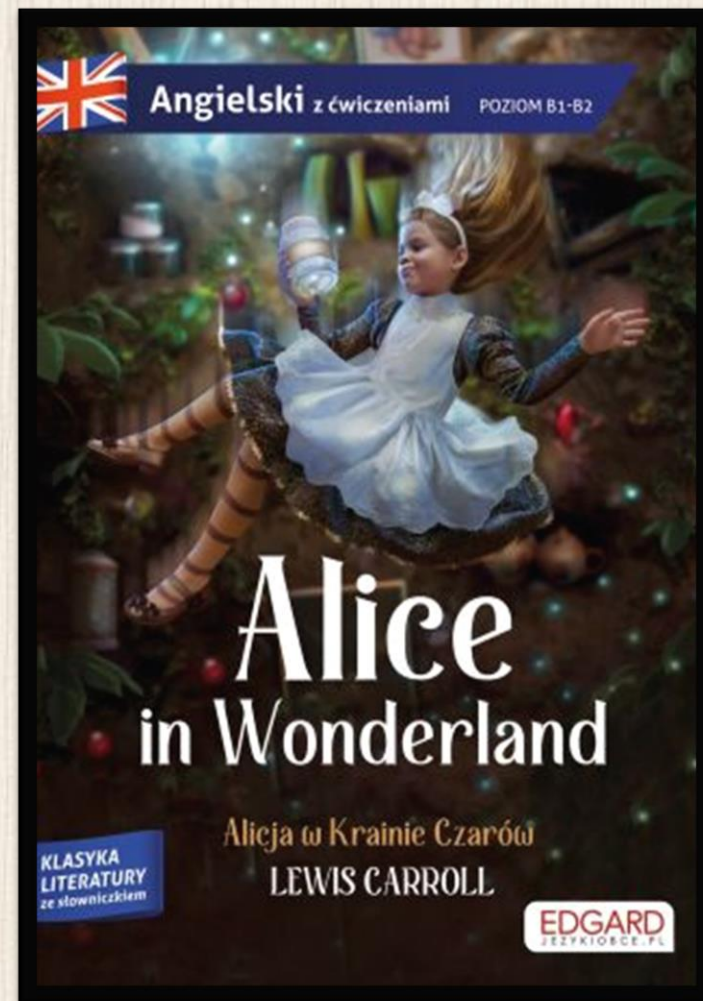
Carter wyrusza do krainy snu. Wybiera się tam po opuszczeniu rodzinnego Bostonu. A to, co spotka go po drodze i jakie wnioski wyciągnie z tej wędrówki w nieznanne, daje popis niesamowitej wyobraźni Lovecrafta i urzeka do dziś kolejne pokolenia czytelników.



JĘZYK ANGIELSKI

"Alice in Wonderland/ Alicja w Krainie Czarów. Adaptacja klasyki z ćwiczeniami do nauki języka angielskiego" Lewis Carroll

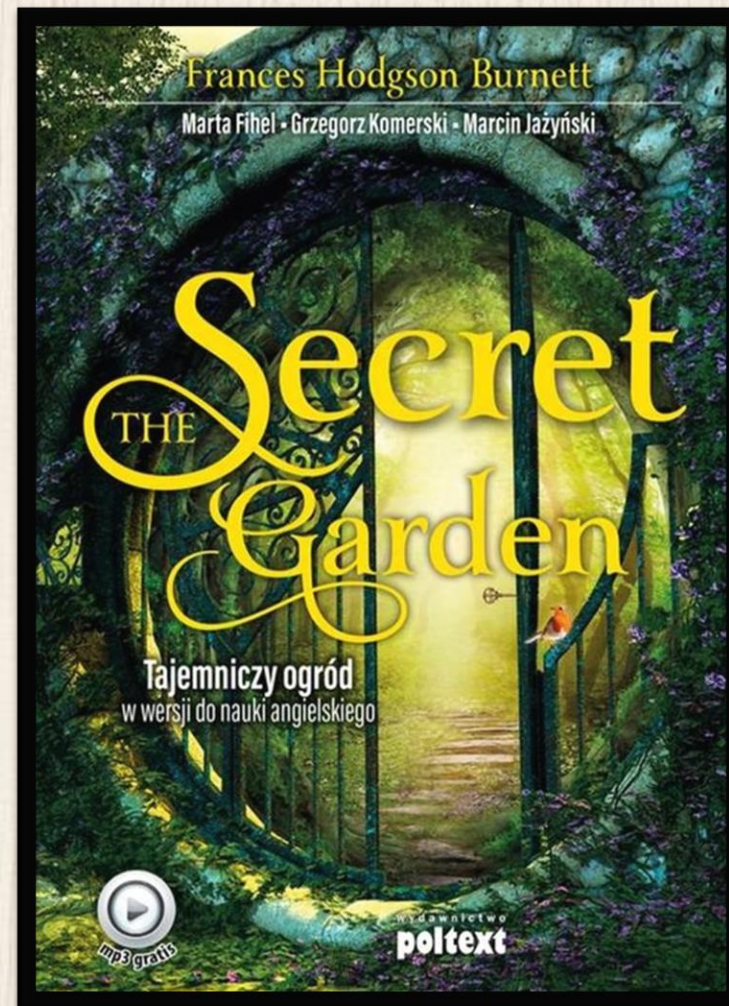
Alice in Wonderland to niekonwencjonalna propozycja dla uczących się języka angielskiego, która łączy lekturę wciągającej historii z solidnym treningiem językowym. Podczas czytania powieści w naturalny sposób przyswoisz konstrukcje leksykalno-gramatyczne, wzbogacisz słownictwo oraz utrwalisz umiejętność czytania ze zrozumieniem. Na końcu książki znajdziesz klucz odpowiedzi i praktyczny słowniczek angielsko-polski.



JĘZYK ANGIELSKI

"The Secret Garden. Tajemniczy ogród w wersji do nauki angielskiego" Hodgson Burnett Frances

Po śmierci rodziców jedenastoletnia Mary Lennox wprowadza się do domu wuja. Na terenie ogromnej posiadłości dziewczynka odkrywa zaniedbany ogród, któremu chce przywrócić dawny wygląd. Dzięki temu tajemniczemu miejscu, ale przede wszystkim dzięki przyjaźni niezwykłych ludzi uczy się otwierać na drugiego człowieka. Dzięki oryginalnemu angielskiemu tekstowi powieści przyswajasz nowe słówka, uczysz się ich zastosowania w zdaniach i poszerzasz słownictwo.



MAT-GEO-ANG

MATEMATYKA

GEOGRAFIA

JĘZYK ANGIELSKI