

WYPRÓBUJ!

KSIĄŻKA Z ROZSZERZONĄ RZECZYWISTOŚCIĄ – „NIEZWYKŁA PRZYRODA”

DROGI POTENCJALNY CZYTELNIKU!

Za pomocą tej oto strony testowej możesz za darmo wypróbować, jakich niesamowitych wrażeń dostarcza rozszerzona rzeczywistość. Spośród 40 tematów wybraliśmy jeden, aby pomóc Ci zapoznać się z tym, co czeka na Ciebie w naszej książce.

- 1 Wydrukuj tę stronę w kolorze lub w czerni i bieli.
- 2 Ściągnij aplikację **AR Books LibrAry!**
arbookslibrary.com/app
- 3 Po uruchomieniu aplikacji użyj przycisku „plus” i dodaj stronę testową wpisując kod tekstowy lub skanując kod QR.
- 4 Następnie wciśnij przycisk Odtwórz przy pozycji „Wypróbuj!” i skieruj aparat swojego urządzenia mobilnego na obraz widoczny obok.

Kod książki:
PROBUJ

POBIERZ Z
Google Play

Pobierz w
App Store



WYPRÓBUJ!

20 MB

Przeżyj zaskakujące chwile!

9

WSPINACZKA PRZEZ STREFY

Na obszarach górskich wraz ze wzrostem wysokości nad poziomem morza zmniejsza się temperatura powietrza, ciśnienie oraz zawartość tlenu w powietrzu. Rośnie natomiast ilość opadów, roczna amplituda temperatury powietrza i natężenie promieniowania słonecznego.

PIONOWE STREFY KLIMATYCZNE

W górach wraz ze wzrostem wysokości temperatura przez cały rok jest niższa, a roczna suma opadów wysoka. Wraz ze wzrostem wysokości wykształcają się strefy klimatyczne, które dobrze ilustruje występująca w nich roślinność.



GDZIE PRZEBIEGAJĄ GRANICE?

Jedną z najważniejszych granic oddzielających strefy jest **górna granica lasu** – powyżej niej nie występują już zwarte kompleksy leśne. Jeszcze wyżej przebiega **granica drzew**, czyli najwyżej rosnących pojedynczych drzew. Ponad **granicą wiecznego śniegu** znajduje się strefa wiecznego śniegu i lodu. Pomiędzy granicą drzew a granicą wiecznego śniegu rozciąga się piętro roślinności alpejskiej.



PASMA GÓRSKIE W KLIMacie UMIARKOWANYM

Doskonałym przykładem na piętność gór w klimacie umiarkowanym są nasze **Tatry**. Powyżej porośniętego lasami liściastymi pogórza (do ok. 700 m) znajdziemy regiel dolny, gdzie przeważa buk i jodła, oraz regiel górny (głównie świerk). Powyżej 1500 m występuje kosodrzewina – karłowate gatunki sosny. Jeszcze wyżej (1800–2300 m) znajdują się hale – naturalne górskie łąki. Następnie hale przechodzą w turnie – piętro, gdzie nie ma już zwartej pokrywy roślinnej. W najwyższych partiach gór znajdziemy miejsca, gdzie śnieg zalega przez cały rok!



STREFA TROPIKALNA

Za przykład pasma górskiego strefy tropikalnej mogą posłużyć **Andy**, należące do gór o najpełniej rozwiniętej piętności na świecie.



SPRAWDŹ SWOJĄ WIEDZĘ!

1. Uzupełnij tekst!
wysoko, roślinności, niższa, stref

Na obszarach górskich panuje przez cały rok stosunkowo ... temperatura a roczna suma opadów jest Wraz z wzrostem wysokości kształtują się strefy będące odpowiednikami ... klimatycznych. Piętność wyraża się poprzez dostosowywanie się ... Do warunków klimatycznych.

2. Dopasuj granice oddzielające strefy klimatyczno-roślinne do oznaczeń literowych na ilustracji!

- Górna granica lasu
- Granica drzew
- Granica wiecznego śniegu

