

Pewniak
na teście

***W całej książce
pewniaki na teście!***

Spis treści

MAPA POLSKI	9
Czym zajmuje się geografia?	10
Mapa	11
KRAJOBRAZY POLSKI	17
Rzeźba terenu Polski	18
Krajobrazy Polski	22
ŁĄDY I OCEANY NA ZIEMI	31
Ziemia we Wszechświecie	32
Kształt i wymiary Ziemi	35
Kontynenty i oceany	36
Wielkie formy ukształtowania powierzchni lądu	37
Wielkie formy ukształtowania dna oceanicznego	41
Dzieje Ziemi	42
Ważniejsze wydarzenia geologiczne w dziejach Ziemi	47
Wielcy podróżnicy i ich odkrycia	48
KRAJOBRAZY ŚWIATA	51
Klimaty świata	52
Formacje roślinne na Ziemi	56
RUCHY ZIEMI	61
Ruchy Ziemi	62
Czas astronomiczny, strefowy i urzędowy	65
WSPÓŁRZĘDNE GEOGRAFICZNE	71
Orientacja na Ziemi	72
GEOGRAFIA EUROPY	77
Położenie i warunki przyrodnicze Europy	78
Podział polityczny Europy	83
Ludność Europy i gęstość zaludnienia	85

Zróżnicowanie narodowościowe i językowe mieszkańców Europy	90
Religie Europy	94
Europa Północna – związki między środowiskiem przyrodniczym a gospodarką	97
Europa Zachodnia – warunki przyrodnicze a rolnictwo; rolnictwo towarowe na przykładzie Francji	103
Paryż – światowa metropolia; zjawisko urbanizacji	109
Kraje alpejskie – wpływ gór na środowisko przyrodnicze i gospodarkę	113
Europa Południowa – rozwój turystyki a warunki przyrodnicze i dziedzictwo kultury śródziemnomorskiej	119

SĄSIEDZI POLSKI

125

Sąsiedzi Polski	126
Niemcy – przyczyny dynamicznego rozwoju gospodarczego	133
Ukraina – współczesne przemiany społeczne i gospodarcze	137
Rosja – zróżnicowanie przyrodnicze, narodowościowe, kulturowe i gospodarcze	140

ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE POLSKI NA TLE EUROPY

145

Geografia Polski	146
Podział administracyjny Polski	149
Budowa geologiczna Polski	150
Pogoda i klimat Polski	161
Wody powierzchniowe i podziemne Polski	168
Typy wybrzeży	183
Morze Bałtyckie	185
Gleby	187
Roślinność Polski	191
Formy ochrony przyrody	193
Bogactwa mineralne Polski	197

SPOŁECZEŃSTWO I GOSPODARKA POLSKI NA TLE EUROPY

201

Rozmieszczenie i liczba ludności. Struktura demograficzna. Migracje	202
Urbanizacja	209
Struktura narodowościowa i wyznaniowa	214
Rolnictwo w Polsce	216
Jak rozwiązywać zadania z mapą?	220
Jak rozwiązywać zadania z danymi statystycznymi?	226
Przemysł w Polsce	228
Energetyka w Polsce	234
Usługi w Polsce	239
Jak rozwiązywać zadania z danymi statystycznymi?	240, 250
Jak rozwiązywać zadania z mapą?	260

AZJA

267

Azja – kontynent geograficznych kontrastów	268
Chiny – rozmieszczenie ludności, znaczenie Chin w gospodarce światowej	272
Japonia – kraj kwitnącej gospodarki mimo niesprzyjającej przyrody	275
Indie – kontrasty społeczne i gospodarcze	281
Bliski Wschód – region „czarnego złota”	284

AFRYKA

289

Afryka	290
Strefa Sahelu	291
Najważniejsze problemy Afryki na południe od Sahary	295

AMERYKA PÓŁNOCNA I AMERYKA POŁUDNIOWA**297**

Cechy i przyczyny zróżnicowania kulturowego i etnicznego Ameryki Północnej i Południowej	298
Amazonia.....	302
Stany Zjednoczone Ameryki Północnej – światowa potęga	304

AUSTRALIA I OCEANIA**311**

Australia i Związek Australijski – środowisko przyrodnicze	312
Gospodarka Australii	316

GEOGRAFIA OBSZARÓW OKOŁOBIEGUNOWYCH**319**

Arktyka i Antarktyda	320
Współczesne lądolody.....	323

TO ŁATWE! ZADANIA GEOGRAFICZNE**325**

Określanie szerokości geograficznej (φ).....	326
Określanie długości geograficznej (λ).....	327
Odnajdywanie na mapie punktu o określonych współrzędnych	327
Obliczanie odległości na mapie i w terenie	328
Obliczanie czasu słonecznego	331
Obliczanie czasu strefowego.....	333
Obliczanie zmian temperatury wraz ze zmianą wysokości	334
Obliczanie rozciągłości południkowej i równoleżnikowej	335
Obliczanie gęstości zaludnienia.....	336
Obliczanie przyrostu naturalnego	336
Obliczanie współczynnika przyrostu rzeczywistego	337
Obliczanie wskaźnika urbanizacji	337
*Obliczenie obwodu Ziemi przez Eratostenesa	338

**UWAGA!****Pewniak
na teście**

Wskazuje informacje, które mogą pojawić się na teście lub sprawdzianie.