

Spis treści

Grupa A	Wprowadzenie	7
A I	Geografia jako nauka	9
A II	Źródła informacji geograficznych	11
A III	Orientacja na powierzchni Ziemi	16
A IV	Mapy	20
A V	Odwzorowania kartograficzne	25
A VI	Znaki na mapie	29
A VII	Przedstawianie rzeźby na mapie	33
A VIII	Skala mapy	36
A IX	Profile	38
A X	Pomiary powierzchni Ziemi	42
A XI	Ankiety, kwestionariusze, bazy danych	45
A XII	Geograf w terenie	48
A XIII	Praca kameralna	50
Grupa B	Ziemia jako planeta	53
B I	Ziemia – planeta	55
B II	Układ Słoneczny	58
B III	Zdobywanie Kosmosu	61
B IV	Rozwój poglądów na kształt i miejsce Ziemi w Układzie Słonecznym	66
B V	Ruchy Ziemi i ich geograficzne konsekwencje	71
B VI	Długość geograficzna – strefy czasowe	75
B VII	Szerokość geograficzna – strefy oświetleniowe kuli ziemskiej	81
B VIII	Kosmiczne wejścia do geosystemu Ziemi	86
B IX	Magnetyzm ziemski	88
B X	Zjawiska zaćmieniowe	90
B XI	Środowisko przyrodnicze i jego budowa	93
Grupa C	Atmosfera, pogoda i klimat	97
C I	Budowa atmosfery	99
C II	Bilans cieplny Ziemi	102
C III	Ciśnienie atmosferyczne	104
C IV	Wiatry	107
C V	Wiatry na świecie	110
C VI	Temperatura powietrza	117
C VII	Masy powietrza – fronty atmosferyczne	121
C VIII	Chmury	126
C IX	Opady i osady atmosferyczne	129

Spis treści

C	X	Pogoda	133
C	XI	Czynniki klimatotwórcze	136
C	XII	Strefy klimatyczne	139
C	XIII	Rekordy klimatyczne	143

Grupa D Geologia 147

D	I	Budowa wnętrza Ziemi	149
D	II	Metody odtwarzania dziejów Ziemi	152
D	III	Podział dziejów Ziemi	155
D	IV	Najważniejsze wydarzenia geologiczne w dziejach Ziemi	159
D	V	Ewolucja świata organicznego	164
D	VI	Minerały	167
D	VII	Skąły	171
D	VIII	Struktury tektoniczne	178
D	IX	Powstawanie gór – orogeneza	182
D	X	Tektonika płyt litosferycznych	185
D	XI	Wulkanizm	188
D	XII	Rozmieszczenie wulkanów na kuli ziemskiej	191
D	XIII	Plutonizm	196
D	XIV	Sejsmika	198
D	XV	Geograficzne rozmieszczenie trzęsien Ziemi	202

Grupa E Rzeźba terenu 207

E	I	Powierzchnia i rozmieszczenie łądów	209
E	II	Największe wyspy świata	213
E	III	Półwyspy	217
E	IV	Hipsometria łądów	221
E	V	Obszary depresyjne	223
E	VI	Niziny	226
E	VII	Wyżyny	234
E	VIII	Góry	242
E	IX	Najwyższe szczyty	247
E	X	Wietrzenie	251
E	XI	Procesy morfogenetyczne	254
E	XII	Ruchy masowe	258
E	XIII	Morfogenetyczna działalność rzek	263
E	XIV	Doliny rzeczne	267
E	XV	Przełomy rzeczne	272
E	XVI	Zjawiska krasowe	274
E	XVII	Procesy i formy lodowcowe	278
E	XVIII	Procesy i formy eoliczne	284
E	XIX	Pustynie	288
E	XX	Wybrzeża morskie	295
E	XXI	Ukształtowanie dna oceanów	303

Grupa F	Wody	307
F I	Woda na Ziemi.....	309
F II	Wody płynące	312
F III	Źródła	318
F IV	Najdłuższe rzeki świata	323
F V	Bieg i przepływ rzeki	332
F VI	Wodospady	337
F VII	Układy sieci rzecznej	342
F VIII	Ujścia rzeczne	346
F IX	Kanały	350
F X	Jeziora	353
F XI	Największe jeziora świata	361
F XII	Zbiorniki zaporowe	372
F XIII	Zlodowacenie.....	377
F XIV	Lodowce	384
F XV	Zlodowacenie plejstocenijskie	388
F XVI	Lody morskie	392
F XVII	Oceany i morza	395
F XVIII	Cieśniny.....	406
F XIX	Prądy morskie	413
F XX	Pływy	419
Grupa G	Gleby i świat organiczny	423
G I	Gleby	425
G II	Bonitacja gleb.....	430
G III	Zagrożenia i degradacja pokrywy glebowej	436
G IV	Strefowość roślinna	439
G V	Państwa roślinne.....	443
G VI	Piętrowość	445
G VII	Krainy zoogeograficzne	448
Grupa H	Ludność.....	451
H I	Ludność świata	453
H II	Zróżnicowanie ras człowieka	455
H III	Języki świata	460
H IV	Religie świata	466
H V	Religie w Polsce	469
H VI	Najludniejsze państwa świata	474
H VII	Gęstość zaludnienia	478
H VIII	Ruch naturalny ludności.....	481
H IX	Ruch naturalny ludności w Polsce	484
H X	Migracje	486
H XI	Migracje w Polsce	490
H XII	Struktura społeczno-zawodowa	494

Spis treści

H XIII	Osiedla	497
H XIV	Powstawanie miast	500
H XV	Urbanizacja	502
H XVI	Funkcje miastotwórcze	505
H XVII	Największe miasta	508
H XVIII	Zespoły miejskie	516

Grupa I Gospodarka..... 521

I I	Mierniki poziomu rozwoju.....	523
I II	Pochodzenie roślin uprawnych	526
I III	Domestyfikacja zwierząt	530
I IV	Gospodarka rolno-żywnościowa	533
I V	Zboża	535
I VI	Uprawa roślin bulwiastych i korzeniowych	545
I VII	Rośliny cukrodajne	551
I VIII	Rośliny oleiste	554
I IX	Użytki	559
I X	Chów i hodowla zwierząt.....	567
I XI	Rybnictwo i rybołówstwo	574
I XII	Leśnictwo	577
I XIII	Przemysł	580
I XIV	Główne surowce energetyczne	583
I XV	Energetyka	588
I XVI	Okręgi przemysłowe	593
I XVII	Komunikacja i transport	598
I XVIII	Żegluga morska i śródlądowa	607
I XIX	Łączność.....	613
I XX	Handel zagraniczny	616

Grupa J Człowiek – środowisko 619

J I	Regiony fizycznogeograficzne	621
J II	Antropopresja	635
J III	Zmiany krajobrazu naturalnego	641
J IV	Parki narodowe	644
J V	Parki narodowe w Polsce	673
J VI	Podział polityczny świata	676

Wybrane pozycje bibliograficzne (bez źródeł internetowych)	689
Wykaz źródeł ilustracji	691