

Spis treści

Wstęp	11
--------------------	-----------

ŚWIAT

Ziemia jako planeta

1. Rozmiary Słońca i odległość od Ziemi.	14
2. Ciała niebieskie w Układzie Słonecznym.	14
3. Rozmiary Księżyca i odległość od Ziemi.	14
4. Rozmiary Ziemi.	15
5. Przybliżony skład chemiczny skał budujących skorupę ziemską do głębokości 16 km.	15
6. Przybliżony udział głównych związków chemicznych wchodzących w skład skał budujących Ziemię.	15
7. Stopień geotermiczny dla niektórych miejscowości na Ziemi.	16
8. Przypuszczalna temperatura w głębi Ziemi.	16
9. Ciśnienie we wnętrzu Ziemi.	16
10. Dzieje Ziemi (tablica stratygraficzna).	17
11. Powierzchnia kontynentów i oceanów.	18
12. Powierzchnia lądów według wysokości nad poziomem morza.	18
13. Hipsometria kontynentów: powierzchnia kontynentów w przedziałach wysokości (w %) oraz średnia wysokość kontynentów (w m n.p.m.).	18
14. Wielkie półwyspy.	19
15. Największe wyspy świata.	19
16. Wielkie wyspy według kontynentów.	20
17. Obszary depresyjne.	23
17a. Największe łańcuchy górskie.	23
18. Wybrane szczyty górskie według kontynentów.	23
19. Ważniejsze czynne wulkany.	26
20. Zasoby wodne hydrosfery.	27
20a. Podziemne zasoby wody pitnej na mieszkańca w niektórych krajach w 2007 r.	27
21. Przybliżony skład chemiczny wód oceanicznych.	27
22. Powierzchnia dna oceanów według głębokości.	27
23. Amplitudy pływów.	28
24. Największe głębie oceaniczne (rowy).	28
25. Ważniejsze morza przybrzeżne i śródlądowe oraz zatoki.	29
26. Ważniejsze cieśniny.	29
27. Ważniejsze kanały morskie i śródlądowe.	30
28. Obszary zlodowaczone.	30
29. Granica wieloletniego śniegu na lądach.	30
30. Zlewiska oceanów i obszary bezodpływowe.	30
31. Wielkie rzeki według kontynentów.	31
32. Wodospady o największej wysokości progu.	34
33. Najpotężniejsze wodospady.	34
34. Wielkie jeziora według kontynentów.	35
35. Największe jeziora zaporowe.	37
36. Najwyższe zapory (tamy) wodne.	37
37. Przybliżony skład chemiczny atmosfery.	38

38. Pionowa zmienność temperatury w atmosferze.	38
39a. Bilans cieplny Ziemi.	38
39b. Czas trwania dnia w różnych szerokościach geograficznych.	38
40. Strefy oświetleniowe kuli ziemskiej.	38
41. Średnia temperatura powietrza na półkulach i na kuli ziemskiej.	39
42. Średnia temperatura powietrza na równoleżnikach na poziomie morza w styczniu, lipcu i roku . . .	39
43. Temperatura powietrza na równoleżnikach co 10° szerokości geograficznej	39
44. Temperatura powietrza i opady w miejscowościach leżących na obszarach o różnych typach klimatu, według miesięcy.	40
45. Temperatura powietrza i opady w miejscowościach leżących w pobliżu równoleżnika 52° szer. geogr. półn., według miesięcy.	43
46. Rekordy klimatyczne na Ziemi.	45
47. Największe pustynie.	46
47a. Katastrofalne klęski żywiołowe na świecie w latach 1970-2011.	46

Ludność i warunki życia

48. Rozwój ludności świata.	47
49. Powierzchnia i ludność świata według kontynentów.	47
50. Powierzchnia największych krajów świata w 2011 r.	47
51. Ludność najludniejszych krajów świata.	47
52. Powierzchnia, ludność, stolice.	48
53. Wielkie miasta świata.	55
54a. Ludność miejska w niektórych krajach.	57
54b. Przeciętna długość życia w niektórych krajach.	57
55. Ważniejsze języki według liczby ludności posługującej się danym językiem.	57
56. Główne religie według liczby wyznawców.	58
57. Urodzenia, zgony i przyrost naturalny w niektórych krajach na 1000 ludności.	58
58. Ludność według wieku.	59
59. Pracujący według rodzajów działalności w % pracujących ogółem.	59
60. Bezrobotni ogółem i bezrobocie młodzieży.	60
61. Analfabeci.	60
62. Studenci szkół wyższych.	60
63. Mieszkania.	61
64. Lekarze.	61
65. Łóżka w szpitalach.	61
66. Telefony.	62
67. Samochody osobowe w użytkowaniu.	62
68. Użytkownicy internetu.	62
69. Turystyka zagraniczna.	62
70. Migracje zagraniczne.	63
71. Spożycie niektórych artykułów na 1 mieszkańca w wybranych krajach.	63
72a. Emisja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza w niektórych krajach.	64
72b. Stan czystości wybranych rzek.	65
73. Ludność korzystająca z komunalnych oczyszczalni ścieków.	65
73a. Ludność aktywna zawodowo w 2008 r.	65
74. Stan zdrowotny lasów.	66
75. Odpady komunalne wytworzone.	66
76. Obszary chronionej przyrody.	66

77. Produkt krajowy brutto w 2011 r.	67
78. Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca	67
79. Struktura wartości dodanej brutto według rodzajów działalności	68
80. Zagraniczne długi państwowe.	68

Przemysł

81. Wydobycie węgla kamiennego.	69
82. Wydobycie węgla brunatnego.	69
83. Wydobycie ropy naftowej.	70
84. Produkcja surowców energetycznych.	71
85. Wydobycie gazu ziemnego.	71
86. Produkcja energii elektrycznej	72
87. Produkcja energii elektrycznej według rodzajów elektrowni w wybranych krajach.	73
88. Największe elektrownie wodne.	74
89. Wydobycie rud żelaza	74
90. Produkcji stali surowej.	75
91. Wydobycie rud manganu w przeliczeniu na czysty składnik	75
92. Wydobycie rud chromu w przeliczeniu na czysty składnik	75
93. Wydobycie rud molibdenu w przeliczeniu na czysty składnik	76
94. Wydobycie rud wolframu w przeliczeniu na czysty składnik	76
95. Wydobycie rud kobaltu w przeliczeniu na czysty składnik	76
96. Wydobycie rud uranu w przeliczeniu na czysty składnik	76
97. Wydobycie rud niklu w przeliczeniu na czysty składnik	76
98. Wydobycie rud miedzi w przeliczeniu na czysty składnik	76
99. Produkcja miedzi rafinowanej.	77
100. Produkcja cynku.	77
101. Produkcja ołowiu.	77
102. Wydobycie rud cyny w przeliczeniu na czysty składnik	77
103. Wydobycie boksytów.	77
104. Produkcja aluminium pierwotnego.	78
104a. Produkcja aluminium wtórnego.	78
105. Wydobycie złota	78
106. Wydobycie srebra.	78
107. Wydobycie rud rtęci	78
108. Wydobycie diamentów.	78
108a. Wydobycie platyny	78
109. Produkcja samochodów osobowych i dostawczych.	79
110. Produkcja rowerów.	79
111a. Produkcja chłodziarek i zamrażarek domowych	79
111b. Produkcja pralek domowych.	79
112. Statki wodowane.	79
113. Produkcja odbiorników radiowych.	80
114. Produkcja odbiorników telewizyjnych	80
115. Produkcja siarki rodzimej	80
116. Produkcja kwasu siarkowego.	80
117. Wydobycie soli kamiennej, potasowej i fosforów.	81
118. Produkcja nawozów mineralnych.	81
119. Produkcja włókien chemicznych	82

120. Produkcja cementu.	82
121. Produkcja tarcicy.	82
122. Produkcja papieru i tektury.	82
123. Produkcja tkanin.	83
124. Produkcja obuwia.	83
125. Produkcja cukru surowego.	83
126. Produkcja wina gronowego.	83
127. Produkcja piwa.	84
128. Produkcja papierosów.	84
129. Produkcja masła.	84

Rolnictwo. Rybołówstwo. Leśnictwo

130. Użytkowanie gruntów w wybranych krajach w % powierzchni ogólnej.	85
131. Użytki rolne na 1 mieszkańca w ha.	86
132. Użytkowanie gruntów w % powierzchni ogólnej kontynentów.	86
133. Obszary sztucznie nawadniane.	86
134. Zbiory i plony zbóż.	87
135. Zbiory zbóż na 1 mieszkańca.	87
136. Zbiory i plony pszenicy.	88
137. Zbiory i plony żyta.	88
138. Zbiory i plony jęczmienia.	88
139. Zbiory i plony owsa.	88
140. Zbiory i plony kukurydzy.	89
141. Zbiory i plony ryżu.	89
142. Zbiory i plony prosa i sorga.	89
143. Zbiory fasoli i grochu.	89
144. Zbiory i plony ziemniaków.	90
145. Zbiory batatów.	90
146. Zbiory manioku.	90
147. Zbiory i plony trzciny cukrowej.	90
148. Zbiory i plony buraków cukrowych.	90
149. Zbiory jabłek.	91
150. Zbiory śliwek.	91
151. Zbiory porzeczek.	91
152. Zbiory malin.	91
153. Zbiory truskawek.	91
154. Zbiory winogron.	91
155. Zbiory pomarańcz i grejpfrutów.	92
156. Zbiory cytryn i limonek.	92
157. Zbiory bananów.	92
158. Zbiory ananasów.	92
159. Zbiory daktyli.	92
160. Zbiory kapusty i cebuli.	92
161. Zbiory pomidorów.	93
162. Zbiory kawy.	93
163. Zbiory herbaty.	93
164. Zbiory ziarna kakaowego.	93
165. Zbiory tytoniu.	93

166. Zbiory soi	93
167. Zbiory rzepaku.	94
168. Zbiory słonecznika	94
169. Zbiory oliwek	94
170. Zbiory orzeszków ziemnych.	94
171. Zbiory orzechów kokosowych.	94
172. Zbiory taro.	94
173. Zbiory bawełny (włókna).	94
174. Zbiory lnu (włókna).	95
175. Zbiory juty i agawy (włókna).	95
176. Zbiory kauczuku naturalnego.	95
177. Zbiory chmielu.	95
178. Pogłowie owiec i produkcja wełny.	95
179. Pogłowie bydła i trzody chlewnej	96
180. Pogłowie koni.	96
181. Pogłowie wielbłądów.	96
182. Pogłowie osłów i kóz	96
183. Produkcja mleka krowiego.	97
184. Produkcja mięsa z uboju.	97
185. Produkcja jaj kurzych.	97
186. Produkcja miodu.	97
187. Ciągniki w rolnictwie.	98
188. Zużycie nawozów sztucznych w kg na 1 ha użytków rolnych.	98
189a. Połowy morskie.	99
189b. Połowy morskie według głównych łowisk	99
190. Lasy w wybranych krajach.	100
191. Pozyskanie drewna	101

Transport

192. Linie kolejowe eksploatowane.	102
193. Samochody osobowe i ciężarowe w użytkowaniu.	102
194. Drogi kołowe.	103
195. Wypadki drogowe.	103
196. Przewozy ładunków i pasażerów według rodzajów transportu.	103
197. Najdłuższe tunele kolejowe (K) i drogowe (D).	104
198. Wielkie rurociągi ropy naftowej i gazu ziemnego.	104
199. Największe pasażerskie porty lotnicze.	105
200. Morska flota handlowa.	105
201. Największe porty morskie.	105
202. Przetładunek w portach morskich w mln ton.	105

Handel zagraniczny

203. Główni eksporterzy.	106
204. Główni importerzy.	107
205. Struktura importu i eksportu według grup towarów w % (ceny bieżące) oraz udział przemysłu wysokiej techniki w eksporcie.	108
206. Jakość życia w wybranych krajach.	109
207. Polska w Unii Europejskiej.	110

POLSKA

Położenie. Powierzchnia i ukształtowanie. Wody. Klimat

1. Położenie geograficzne.	112
2. Terytorium i granice.	112
3. Układ pionowy powierzchni.	112
4. Wielkość stopnia geotermicznego dla niektórych miejscowości.	112
5. Wyższe szczyty górskie i wzniesienia.	113
6. Większe rzeki.	114
7. Jeziora według wielkości powierzchni.	114
8. Jeziora według głębokości.	115
9. Największe zbiorniki (zapory) wodne.	115
10. Ważniejsze kanały.	115
11. Średnie roczne temperatury powietrza i średnie roczne sumy opadów atmosferycznych w latach 1951-1980, 1996-2000, 2001-2010 i w 2011 r.	116
12. Temperatura powietrza i opady atmosferyczne według miesięcy dla stacji meteorologicznych	117

Ochrona środowiska

13. Ścieki przemysłowe i komunalne odprowadzone do wód powierzchniowych.	119
14. Emisja i redukcja przemysłowych zanieczyszczeń powietrza.	119
15. Odpady przemysłowe uciążliwe dla środowiska.	119
16. Pobór wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności.	119
17. Obszary o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chronione.	120
18. Parki narodowe.	120
19. Parki krajobrazowe.	121

Ludność

20. Powierzchnia i ludność Polski od najdawniejszych czasów do II wojny światowej.	123
21. Ludność w latach 1946-2011.	123
22. Ludność miast liczących ponad 50 tys. mieszkańców w 2011 r.	124
23. Najmniejsze miasta.	125
24. Ludność w miastach, według wielkości miast.	125
25. Rozwój miast liczących ponad 300 tys. mieszkańców.	126
26. Urodzenia, zgony i przyrost naturalny na 1000 ludności.	126
27. Ludność według płci i wieku.	126
28. Migracje zagraniczne.	126
29. Migracje wewnętrzne na pobyt stały.	127
30a. Mniejszości narodowe.	127
30b. Liczba członków stowarzyszeń w 2011 r.	127
31. Polacy i ludność pochodzenia polskiego za granicą.	127

Zatrudnienie

32. Pracujący.	128
33. Bezrobotni zarejestrowani.	128

Finanse

34. Produkt krajowy brutto.	129
35. Dochody budżetu państwa	129

Przemysł

36. Wartość produkcji sprzedanej.	130
37. Pracujący w przemyśle.	131
38. Produkcja ważniejszych wyrobów przemysłowych.	132

Gospodarka mieszkaniowa. Szkolnictwo. Kultura. Łączność Turystyka

39. Mieszkania oddane do użytku.	134
40. Uczniowie.	134
41. Szkoły i studenci szkół wyższych.	134
42. Wybrane szkoły wyższe.	134
43. Nakład książek i broszur.	136
44a. Abonenci radiowi i telewizyjni na 1000 ludności.	136
44b. Abonenci telefoniczni i telefonii komórkowej.	136
45. Przyjazdy cudzoziemców do Polski.	136

Rolnictwo, leśnictwo i łowiectwo

46. Użytkowanie gruntów.	137
47. Powierzchnia użytków rolnych według rodzajów użytków.	137
48. Pracujący w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie.	137
49. Indywidualne gospodarstwa rolne według wielkości.	138
50. Globalna i towarowa produkcja rolnicza w 2011 r.	138
51. Powierzchnia zasiewów.	138
52. Zbiory i plony zbóż podstawowych.	139
53. Zbiory i plony pszenicy.	139
54. Zbiory i plony żyta.	139
55. Zbiory i plony jęczmienia.	139
56. Zbiory i plony owsa.	139
57. Zbiory i plony ziemniaków.	139
58. Zbiory i plony buraków cukrowych.	139
59. Zbiory i plony warzyw.	140
60. Zbiory owoców.	140
61. Pogłowie bydła.	140
62. Pogłowie owiec.	140
63. Pogłowie koni.	141
64. Pogłowie trzody chlewnej.	141
65. Pogłowie kur.	141
66. Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso.	141
67. Produkcja mleka krowiego.	141
68. Ciągniki w rolnictwie.	141
69. Zużycie nawozów sztucznych na 1 ha użytków rolnych.	141
70. Zasoby drzewne według składu gatunkowego.	142
71. Pozyskiwanie drewna.	142

72. Powierzchnia leśna według klas wieku w 2010 r.	142
73. Ważniejsze zwierzęta chronione i łowne.	142

Transport

74. Przewozy ładunków.	143
75. Linie kolejowe eksploatowane.	143
76. Transport lotniczy.	144
77. Ruch pasażerów w portach lotniczych w 2011 r.	144
78. Samochody osobowe i ciężarowe zarejestrowane.	144
79. Morska flota transportowa pływająca pod polską banderą.	144
80. Przewozy ładunków transportem kolejowym według głównych grup ładunków w 2011 r.	145
81. Drogi publiczne o twardej nawierzchni.	145
82. Przewozy ładunków transportem morskim według grup ładunków.	145
83. Przeładunek w morskich portach handlowych.	145

Handel zagraniczny

84. Obroty handlu zagranicznego.	146
85. Import i eksport według sekcji Scalonej Nomenklatury CNa w min. doi. amer. w 2011 r.	146
86. Import głównych towarów w 2011 r.	146
87. Eksport głównych towarów w 2011 r.	146
88. Import według krajów.	147
89. Eksport według krajów.	147
90a. Wskaźniki społeczno-gospodarczego rozwoju kraju.	148
90b. Udział Polski w Europie.	148

WOJEWÓDZTWA I POWIATY

Podział administracyjny Polski 150

91. Polska.	151
Województwo dolnośląskie.	152
Województwo kujawsko-pomorskie.	154
Województwo lubelskie.	156
Województwo lubuskie.	158
Województwo łódzkie.	160
Województwo małopolskie.	162
Województwo mazowieckie.	164
Województwo opolskie.	166
Województwo podkarpackie.	168
Województwo podlaskie.	170
Województwo pomorskie.	172
Województwo śląskie.	174
Województwo świętokrzyskie.	176
Województwo warmińsko-mazurskie.	178
Województwo wielkopolskie.	180
Województwo zachodniopomorskie.	182

Bibliografia 184