

SPIS TREŚCI

WSTĘP DO DRUGIEGO WYDANIA 11

PODZIĘKOWANIA 15

SPOJRZENIE Z WYŻYN PERSPEKTYWY CZASU 19

PROLOG GŁÓWNY 31

0 CAŁA LUDZKOŚĆ 47

Opowieść Tasmańczyka 50

Epilog opowieści Tasmańczyka 57

Prolog opowieści rolnika 60

Opowieść rolnika 61

Opowieść kromanionczyka 69

ARCHAICZNY HOMO SAPIENS 73

Prolog opowieści Ewy 76

Opowieść Ewy 77

Epilog opowieści Ewy 95

Prolog opowieści denisowianina 98

Opowieść denisowianina 102

Epilog opowieści denisowianina 105

ERGASTOWIE 107

Opowieść ergasta 114

HABILISI 119

Opowieść człowieka zręcznego 121

MAŁPOLUDY 132

Opowieść Ardi 138

Epilog opowieści Ardi 144

1 SZYMPANSY 150

Prolog opowieści szympansa 155

Opowieść szympansa 156

Epilog opowieści szympansa 161

Opowieść bonobo 162

2 GORYLE 168

Opowieść goryla 170

- 3 ORANGUTANY** 175
Opowieść orangutana 178
- 4 GIBONY** 182
Opowieść gibona 187
Epilog opowieści gibona 202
- 5 KOCZKODANOWATE** 205
- 6 MAŁPY SZEROKONOSE** 209
Opowieść wyjca 213
- 7 WYRAKOWATE** 226
- 8 LEMUROWE** 230
Opowieść palczaka 233
WIELKIE WYMIERANIE W OKRESIE KREDY 239
- 9 I 10 LOTOKOTY I WIEWIÓRECZNIKI** 244
Opowieść lotokota 247
- 11 GRYZONIE I ZAJĘCZAKI** 250
Opowieść myszy 253
Epilog opowieści myszy 257
Opowieść bobra 259
- 12 LAURASIATHERIA** 266
Opowieść hipopotama 270
Epilog opowieści hipopotama 277
Opowieść foki 278
- 13 SZCZERBAKI I AFROTERY** 288
Prolog opowieści leniwca 298
Opowieść leniwca 303
- 14 TORBACZE** 312
Opowieść kreta workowatego 316
- 15 STEKOWCE** 320
Opowieść dziobaka 324
Co powiedział gwiazdonos do dziobaka 333
GADY SSAKOKSZTAŁTNE 337
- 16 ZAUROPSYDY** 346
Opowieść jaszczurki lawowej 349
Prolog opowieści zięby Darwina 352
Opowieść zięby Darwina 356
Opowieść pawia 360
Opowieść dodo 372
Opowieść mamutaka 378

- 17 PŁAZY 384**
 Opowieść salamandry 389
 Opowieść żaby wąskopyskiej 401
 Opowieść aksolotla 404
- 18 RYBY DWUDYSZNE 411**
 Opowieść ryby dwudysznej 413
- 19 LATIMERIE 421**
 Opowieść latimerii 424
- 20 RYBY PROMIENIOPŁETWE 429**
 Opowieść pławikonika australijskiego 431
 Opowieść szczupaka 433
 Opowieść pielęgnicy 436
 Opowieść ślepczyka jaskiniowego 444
 Opowieść flądry 448
- 21 RYBY CHRZĘSTNOSZKIELETOWE 450**
- 22 MINOGI I ŚLUZICE 455**
 Opowieść minoga 461
- 23 ŻACHWY 466**
- 24 LANCETNIKI 472**
 Opowieść lancetnika 474
- 25 AMBULACRARIA 477**
- 26 PIERWOUSTE 482**
 Opowieść nereidy 491
 Opowieść artemii 496
 Opowieść mrówki *Atta* 502
 Opowieść konika polnego 504
 Opowieść muszki owocowej 523
 Opowieść wrotka 534
 Opowieść pąkli 545
 Opowieść pazurnicy 549
 Epilog opowieści pazurnicy 564
- 27 ACOELOMORPHA 575**
- 28 PARZYDEŁKOWCE 581**
 Opowieść meduzy 586
 Opowieść koralowca 588
- 29 ŻEBROPŁAWY 596**
- 30 PŁASKOWCE 600**

- 31 GĄBK** 604
 Opowieść gąbki 608
- 32 WICIOWCE KOŁNIERZYKOWE** 610
 Opowieść wiciowca kołnierzykowego 612
- 33 FILASTEREA** 615
- 34 DRIPS** 619
- 35 GRZYBY** 623
- 36 NIEPEWNE** 628
- 37 AMOEBOZOA** 631
- 38 POŁAWIACZE ŚWIATŁA I ICH KREWNI** 635
 Opowieść kalaflora 646
 Opowieść sekwoi 651
 Opowieść pływacza karłowatego 662
 Opowieść *Mixotricha paradoxa* 672
 WIELKIE HISTORYCZNE SPOTKANIE 680
- 39 ARCHEONY** 686
- 40 EUBAKTERIE** 690
 Opowieść *Rhizobium* 690
 Opowieść Taq 701
 CANTERBURY 708
 POWRÓT GOSPODARZA 733

Polecane lektury 772

Przypisy do filogenezy i rekonstrukcji 774

Bibliografia 782

Źródła ilustracji 805

Indeks 811