

Wstęp 7

Motyle i historia ich rozwoju 9

Miejsce motyli w systemie świata zwierząt 9

Nazwy motyli 10

O życiu motyli i rozwoju ich kolejnych stadiów 13

Składanie jaj 13

Życie gąsienic 14

Stadium poczwarki 16

Dojrzały motyl (imago) 16

Budowa ciała poszczególnych stadiów rozwojowych 18

Stadium dojrzałe (imago) 18

Jajo 20

Gąsienica 21

Poczwarka 23

Zmienność motyli 25

Zmienność indywidualna 25

Dymorfizm płciowy 26

Zmienność sezonowa 26

Zmienność geograficzna 27

Rozmieszczenie motyli 29

Rozmieszczenie pionowe 29

Rozmieszczenie poziome 30

Liczba gatunków motyli 32

Znaczenie motyli w przyrodzie 33

Gatunki pożyteczne 33

Gatunki szkodliwe 33

Gatunki obojętne 34

Wrogowie i choroby motyli 35

Choroby wirusowe 35

Choroby bakteryjne i pierwotniacze 35

Grzybice 36

Drapieżniki i wrogowie 37

Tablice barwne 39

Półów motyli, gąsienic i poczwarek 169

Metody połowu 170

Zbieranie i hodowla gąsienic 172

Zbiór i wychów poczwarek 174

Preparowanie i gromadzenie motyli 176

Nabijanie motyli na szpilki entomologiczne 176

Rozpinadła i inne przybory 178

Preparowanie skrzydeł 179

Etykietowanie 181

Preparowanie gąsienic 181

Urządzanie zbioru 183

Piśmiennictwo 185

Skorowidz nazw 188