

## SPIS TREŚCI

### ROZPRAWY

Stanisław Mazierski, Mario Bungego klasyfikacja praw przyrodniczych . . . . .	5
Kazimierz F. Heller, Nie rozwiązane zagadnienia fizyki cząstek elementarnych . . . . .	21
Mieczysław Lubański, Wyjaśnianie a testowanie . . . . .	47
Michał Heller, Zasada kosmologiczna w kosmologii friedmannowskiej . . . . .	59
Zygmunt Hajduk, Pojęcie i funkcja modelu . . . . .	77
Włodzimierz Sedlak, Plazma fizyczna jako podstawa bioenergetyki . . . . .	125
Ks. Tadeusz Wojciechowski, Problem ewolucji genezy duszy ludzkiej (Artykuł dyskusyjny) . . . . .	149
Krystyna Szpanbruker, Wpływ jonów metali ciężkich i światła na rośliny zielone. Działanie chlorku rtęci na światło i w ciemności na morfologię i rozmiary chloroplastów rzęsy <i>Lemna perpusilla Torrey</i> . . . . .	167
Antoni Jerzy Czyżewski, Zagadnienie autonomności biologii (Część I) . . . . .	177
Czesław Biedulski, Z problematyki celowościowej interpretacji biokosmosu (Pojęcia podstawowe) . . . . .	191

### SPRAWOZDANIA I RECENZJE

Czesław Biedulski, Ewolucja układów fizycznych i biologicznych. Sympozjum Filozofii Przyrody KUL . . . . .	205
Bela Jugos, Die Erkenntnis und ihre Leistung. Die naturwissenschaftliche Methode ( <i>Zygmunt Hajduk</i> ) . . . . .	207
Thomas S. Kuhn, Struktura rewolucji naukowych ( <i>Józef Leśniewski</i> ) . . . . .	209