

## SPIS TREŚCI

Od tłumacza .....	7
-------------------	---

### PRZYRODA I GRECY

Rozdział 1. Powody powrotu do myśli starożytnej .....	11
Rozdział 2. Współzawodnictwo rozumu i zmysłów .....	26
Rozdział 3. Pitagorejczycy .....	35
Rozdział 4. Oświecenie jońskie .....	51
Rozdział 5. Religia Ksenofanesa. Heraklit z Efezu .....	64
Rozdział 6. Atomiści .....	69
Rozdział 7. Cechy szczególne .....	82

### NAUKI PRZYRODNICZE I HUMANISTYCZNE.

#### FIZYKA W NASZYCH CZASACH

Wstęp .....	91
Duchowe znaczenie nauki w życiu .....	93
Praktyczne osiągnięcia nauki sprzyjają pomniejszeniu ich znaczenia .....	99
Radykalna zmiana poglądów na materię .....	101

Forma, a nie substancja .....	106
Natura naszych „modeli” .....	109
Opis ciągły i przyczynowość .....	112
Złożoność <i>continuum</i> .....	115
Odpowiedź wymaga czasu .....	118
Namiastka mechaniki falowej .....	123
Rzekome przełamanie bariery między podmiotem a przedmiotem .....	130
Atomy lub kwanty – odwrotne odczytanie dawnego stanowiska, aby uniknąć złożoności <i>continuum</i> .....	134
Czy indeterminizm fizyczny da szansę wolnej woli? .....	138
Przeszkoda w przewidywaniu według Nielsa Bohra .....	142
Literatura .....	147