

Sumário

Introdução, 1

Luz e vida, 5

Discurso na reunião de abertura do Congresso Internacional sobre Terapia através da Luz, Copenhague, agosto de 1932. Publicado em *Nature*, 131, 421 (1933).

Biologia e física atômica, 17

Discurso no Congresso de Física e Biologia em memória de Luigi Galvani, Bolonha, outubro de 1937.

Filosofia natural e culturas humanas, 29

Discurso no Congresso Internacional de Ciências Antropológicas e Etnológicas, Copenhague, proferido numa reunião no Castelo de Kronborg, Elsinore, agosto de 1938. Publicado em *Nature*, 143, 268 (1939).

O debate com Einstein sobre problemas epistemológicos na física atômica, 41

Contribuição para *Albert Einstein: Philosopher-Scientist*, Evanston, Illinois, The Library of Living Philosophers, Inc., v. 7, 1949, p. 199.

A unidade do conhecimento, 85

Discurso proferido numa conferência em outubro de 1954, no contexto do Bicentenário da Universidade de Columbia, Nova York. Publicado em *The Unity of Knowledge*, Nova York, Doubleday & Co., 1955, p. 47.

Os átomos e o conhecimento humano, 105

Discurso proferido numa reunião da Real Academia Dinamarquesa de Ciências, Copenhague, outubro de 1955.

A ciência física e o problema da vida, 119

Artigo concluído em 1957 e baseado numa Palestra Steno na Sociedade de Medicina da Dinamarca, Copenhague, fevereiro de 1949.