

ANNALIS
UNIVERSITATIS MARIAE CURIE-SKŁODOWSKA
LUBLIN — POLONIA
VOL. IV. SECTIO AA 1949

ROCZNIKI

Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej

w Lublinie

Dział AA

Fizyka i Chemia

Tom IV

LUBLIN
NAKŁADEM UNIWERSYTETU MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ
1951

cz. 4051/4.

Pod redakcją
Komitetu Redakcyjnego
Uniwersytetu M. C. S.
i Akademii Medycznej
w Lublinie



D. 102/52/15

SPIS TREŚCI
TABLE OF CONTENTS

strona
page

1. Armin TESKE
Ruchy Browna ciał promieniotwórczych 1
Brownian Movement of Radioactive Particles

2. Andrzej WAKSMUNDZKI
Własności filmów adsorpcyjnych chinoliny i jej metylopo pochodnych
na powierzchniach ich wodnych roztworów 47
The properties of adsorbed layers of quinoline and some methyl
derivates of quinoline at the surface of their aqueous solutions.

3. Włodzimierz ŻUK
Badania nad zjawiskami jonizacyjnymi w spektrometrze masowym 67
The investigations on ionisation phenomena in mass spectrometer.

4. Włodzimierz HUBICKI i Kazimiera WIĄCEK
Studia elektrometryczne nad strącaniem arsenianu żelazowego . 111
The electrometric studies on precipitation of ferric arsenate

5. Włodzimierz HUBICKI i Janina WYSOCKA
Studia elektrometryczne nad strącaniem antymonianu żelazowego
i siarkoantymonianu żelazowego 127
The electrometric studies on precipitation of ferric antimonate nad
ferrous sulphoantimonate

