

Pa 243
Jahrgang 100

VIERTELJAHRSSCHRIFT DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT IN ZÜRICH

unter Mitwirkung von

C. BURRI, A. U. DÄNIKER, P. FINSLER, H. FISCHER, A. FREY-WYSSLING
H. GUTERSOHN, P. KARRER, B. MILT, P. SCHERRER
H. R. SCHINZ, FR. STÜSSI und M. WALDMEIER

herausgegeben von
HANS STEINER

INHALT

| ABHANDLUNGEN | Seite | MITTEILUNGEN | Seite |
|--|-------|---|-------|
| B. L. VANDER WAERDEN. Diophantische Gleichungen und Planetenperioden in der indischen Astronomie . . . | 153 | M. FRIANT. Les premiers stades de développement des fosses nasales et de la bouche chez le Lapin (<i>Oryctolagus cuniculus</i> L.). Le bec-de-lièvre d'un fœtus de Lapin (Avec 11 figures dans le texte) | 206 |
| O. A. M. WYSS. Die Organisation des Atmungszentrums | 171 | S. WEHRLI. Verwitterung als Gefahrenmoment beim Bergbau | 212 |
| J. SCHLITTLER. Vorläufige Mitteilung über die organophylogenetischen Zusammenhänge der wichtigsten Grundgestalten bei den Monokotyledonen mit spezieller Berücksichtigung der Liliaceen und einigen Bemerkungen zu deren Systematik. (Mit einer Tafel im Text) | 182 | NOTIZEN ZUR SCHWEIZERISCHEN KULTURGESCHICHTE | |
| P. SCHAUFELBERGER. Vierzig Jahre Regenfaktor | 194 | W. KUHN. Misslungener, aber interessanter Beitrag eines Zürcher Naturforschers zur Theorie der Wolkenbildung | 214 |
| M. FRIANT. Du Chien néolithique de Bundsö (Danemark) au Chien des Vikings et au Chien des Incas. (Avec 2 figures dans le texte) | 202 | WISSENSCHAFTL. GESELLSCHAFTEN | |
| | | Tätigkeitsbericht der Zoologischen Gesellschaft Zürich für das Jahr 1954/55 | 216 |