

**Vierteljahrsschrift der
Naturforschenden Gesellschaft in Zürich
Jahrgang 128 Heft 4 Dezember 1983**

Inhalt

Beiträge

Pavoni, N.:	Erdbeben und globale Tektonik <i>Earthquakes and global tectonics</i>	213
Van der Waerden, B. L.:	Modelle von Dosis-Wirkungskurven bei Bestrahlung <i>Models of dose-effect curves after irradiation</i>	233
Neuenschwander, E.:	René Descartes und die Entstehung der neuzeitlichen Mathematik <i>René Descartes and the Development of Modern Mathematics</i>	243

Berichte und Notizen

Fritz-Niggli, Hedi:	Die Wirkung kleiner Dosen ionisierender Strahlen auf die Bevölkerung	283
---------------------	---	-----

Aus alten Jahrgängen

Albert Heim: Über Bergstürze	232
Rudolf Schinz	282
Niedere Lebenswelt des Wassers	284

Buchbesprechungen

Luise Schmekel, A. Portmann:	Opisthobranchier des Mittelmeeres	288
Hans Mislin, Reinhard Bachofen (Ed.):	New Trends in Research and Utilization of Solar Energy through Biological Systems	289
Bernd Gerken:	Moore und Sümpfe – bedrohte Reste der Urlandschaft	291
Heinz Bachmann:	Der Weg der mathematischen Grundlagenforschung	291

Nekrolog

Edwin Messikommer (1891–1983)	285
-------------------------------	-----

Preis: Fr. 20.–