

INHALT

DER ERSTEN HÄLFTE DES DRITTEN BANDES.

Vierter Theil. Das Antlitz der Erde.

	Seite
Erster Abschnitt. Einleitung. Zerlegung der Aufgabe. — Aufsuchung eines Planes der Leitlinien. — Allgemeine Faltung der ältesten Felsarten	3
Zweiter Abschnitt. Der Norden Sibiriens. Asien. — Das Amphitheater von Irkutsk. — Die westsibirische Ebene. — Transgressionen von Turgai. — Gesteinsfolge im ostsibirischen Tafellande. — Der Fluss Angara. — Gondwana-Land, Tethys und Angara-Land. — Randfalten. — Granit von Nijne-Udinsk. — Steinige Tunguska. — Untere Tunguska. — Nord-Jenissei. — Tafelberge der Wasserscheide. — Wilui und Lena. — Uebersicht	11
Dritter Abschnitt. Der alte Scheitel. Einleitung. — Patomske Nagorje. — Sabakalien. — Der Baikal-See. — Westrand des Baikal-See's. — Gebirge im Süden des Baikal-See's. — Ost-Sajan. — Der Horst am Jenissei. — Rückblick. — Minussinsk. — West-Sajan. — Tannu-ola. — Changai. — Das See'n-Thal. — Gobi-Altai. — Oestliche Gobi. — Schluss	53
Vierter Abschnitt. Peripherische Bildungen im Osten des Scheitels. Die Wasserscheide des Eismeeres. — Der grosse Chingan. — Ebene des oberen Amur. — Aldan-Gebirge. — Bureja-Gebirge und Kleiner Chingan. — Mandschurei. — Sichota-Alin. — Hokkaido und Sachalin. — Uebersicht	144
Fünfter Abschnitt. Altai und die Altaiden. Tomsk. — Kusnetzki-Alatau und Saiair. — Innere Bogen des Altai. — Kirgisen-Gebirge. — Tian-shan. — Bei-shan. — San-sjan-tsy. — Lun-shan. — West-Nan-shan. — Schaarung von Nan-shan und dem Jarkend-Bogen. — Die Altaiden	196
Sechster Abschnitt. Die östlichen Altaiden. Ordos. — Die Gebirge am Hoang-ho. — Chara-narin-ula und Ala-shan. — Gabelung von Ost-Nan-shan. — Rückblick. — Mittlerer und Ost-Kuen-lun. — Trennung der burmanischen und der Yünnan-Ketten. — Westlicher Zweig. — Mandalai. — Masse von Cambodge. — Oestlicher Zweig. — Der Rothe Fluss. — Rückblick. — Die Malayische Halbinsel. — Banda-Bogen. — Muthmaassliche Theile von Neu-Guinea. — Borneo. — Celebes. — Halmahera. — Ueberblick der östlichen Altaiden	256

	Seite
Siebenter Abschnitt. Der Jarkend-Bogen, Iran und Turan. Der Jarkend-Bogen oder West-Kuen-lun. — Himálaya. — Saféd-kóh. — Sewestán. — Iran. — Hindu-kush. — Turan. — Amu-darja. — Syr-darja. — Das heutige Asien	344
Achter Abschnitt. Die Tauriden und die Dinariden. Kleinasien. — Ostpontischer Bogen. — Gegend von Heraklea bis Amasra. — Schaarungen im westlichen Kleinasien. — Die aegäischen Inseln. — Die albanische Tertiär-Bucht. — Die Hauptzüge der Dinariden. — Durchquerung der Adria. — Idria. — Die Grenznarbe. — Karnisches Gebirge. — Transgressionen. — Jüngere Gebirgsbewegungen	402
Neunter Abschnitt. Das nördliche Europa. Die Wasserscheide Aral-Irgis. — Beziehungen des Ural zum Kaukasus. — Ufa. — Faltenzüge zwischen Ufa und dem Eismeere. — Die vorcambrische Tafel. — Fortsetzung derselben im baltischen Schilde. — Fortsetzung derselben im südlichen Russland. — Beziehungen zu den Sajaniden. — Die caledonischen Linien. — Die skandinavische Ueberschiebung. — Theoretische Betrachtungen. — Beziehungen von Skandinavien zu Schottland. — Schluss	454

Übersicht der Tafeln.

	Zu Seite
X Die Gebirge zwischen Brahmaputra und Yang-tse-kiang	276
XI Die Philippinen und der Sunda-Archipel	297
XII Bruchstücke von Leitlinien zwischen dem Kabul-Flusse und dem Flusse Jhelum	355
XIII Zwischenketten am Amu-Darja und am Syr-Darja	375
XIV Bassegi, Kwarkusch und die Poljudow Kette	464
XV Die Ueberschiebungen im mittleren Skandinavien	486
XVI Versuch einer schematischen Darstellung der Scheitel Eurasiens als Anhang	