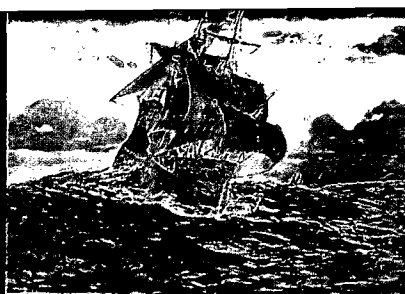
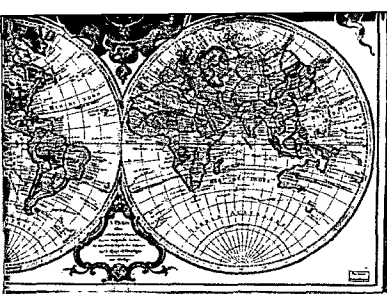


ATLAS DER
ENTDECKUNGEN

 NATIONAL
GEOGRAPHIC



Vorwort	9
Zu diesem Atlas	10
Die Kartierung der Welt	12

TEIL 1 ANTIKE BIS 1500 20

REISEN IN DER ANTIKE 22

Die Ägypter Harkhuf und Hatschepsut	24
Die Küste Afrikas	26
Pytheas' Erkundung des Nordatlantiks	28
Alexander der Große	30
Römische Expeditionen nach Afrika	32
<i>Die „Geographikè“ des Ptolemäus</i>	34
Zhang Qian und die Seidenstraße	36

DAS MITTELALTER 38

Die Reisen der buddhistischen Pilger	40
Die Wikinger	42
Frühe muslimische Reisende	44
Die ersten Europäer in Asien	46
Marco Polo	48
Ibn Battuta	50
Die sieben Reisen von Zheng He	52
<i>Chinesische Schatzschiffe</i>	54

DIE EUROPÄISCHEN ENTDECKER 56

Die Portugiesen an Afrikas Westküste	58
Diaz und das Kap der Guten Hoffnung	60
Vasco da Gama	62
Die Reisen von Conti und Covilhã	64
Christoph Kolumbus	66
<i>Der Vertrag von Tordesillas</i>	68
John Cabot und Neufundland	70
Vespucci in Südamerika	72
Pedro Álvares Cabral	74
Varthemas Reise nach Indien	76

TEIL 2 VON 1500 BIS 2000

ASIEN

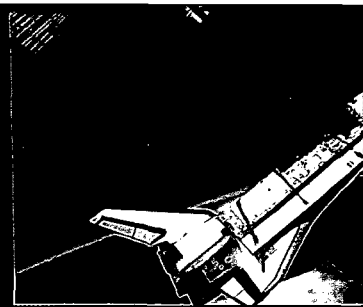
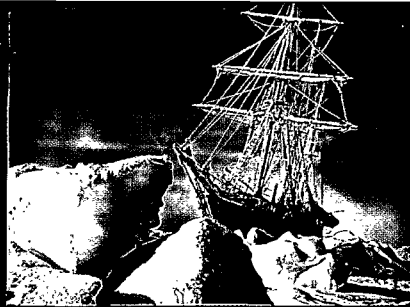
Albuquerque in Südostasien	8
Magellan auf den Philippinen	8
<i>Hohe Pässe, weite Wüsten</i>	8
Die Expeditionen der Muscovy Company	8
Die Kosaken erobern Asien	9
Missionare in China und Tibet	9
<i>Der Regenwald</i>	9
Expeditionen in den hohen Norden	9
Die trigonometrische Vermessung Indiens	9
Die Mekong-Expedition	10
Die Durchquerung der Wüste Gobi	10
Europäische Abenteurer in Arabien	10
Sven Hedin in Zentralasien	10
Der Ursprung des Brahmaputra	10

AFRIKA

Der „Abessinier“ Bruce und der Blaue Nil	11
Entdeckungsreisen in Nordostafrika	11
Am Niger	11
Burckhardts Abenteuer in Afrika und Arabien	11
Nordwestafrika und Timbuktu	12
David Livingstone	12
<i>Die Missionare</i>	12
Die Erforschung Ostafrikas	12
Die Suche nach der Quelle des Nil	12
Galton und Andersson in Namibia	13
Der Weiße Nil	13
<i>Reisen in Afrika</i>	13
Stanley durchquert den Kontinent	13
Im Land der Massai	13

NORDAMERIKA

Erkundung der Ostküste	14
Kanada und der St.-Lorenz-Golf	14



Die Suche nach der Nordwestpassage	146
Eroberer und Entdecker	148
Die Kartierung der Westküste	150
Die Spanier erforschen den Südwesten	152
Das Verhältnis zu den Ureinwohnern	154
Missionen an den Großen Seen	156
Von Neufrankreich nach Louisiana	158
Nach Westen über die Appalachen	160
Händler und Trapper	162
Von der Hudson Bay in die Arktis	164
Die nördliche Pazifikküste	166
Die Erschließung des Westens	168
<hr/>	
MITTEL- & SÜDAMERIKA	170
Vasco Nuñez de Balboa	172
Hernán Cortés	174
Die Inka	176
Die Eroberung von Peru und Chile	178
Sebastian Cabot in Argentinien	180
Kolumbien und Venezuela	182
Orellana erkundet den Amazonas	184
Francis Drakes Weltumsegelung	186
Am Orinoco	188
Kap-Umrundungen	190
Entdeckungsreisende auf dem Amazonas	192
Alexander von Humboldt	194
Forschungsreisen im 20. Jahrhundert	196
<hr/>	
AUSTRALIEN & DER PAZIFIK	198
Die Migration in Polynesien	200
Erste europäische Seefahrer im Pazifik	202
Die Entdeckung von Australien und Neuseeland	204
Erste Entdecker an Australiens Westküste	206
Die Erkundung des Pazifiks vor Cook	208
Die Reisen von James Cook	210
Die Kartierung von Australiens Küsten	212
Entdeckungen im Südosten Australiens	214

Auf den Spuren der Entdecker	216
Die Wüsten im Landesinneren	218
Neuseeland	220

TEIL 3 DIE LETZTEN GRENZEN 222

POLARFORSCHUNG	224
Die Nordostpassage	226
Annäherung an die Nordwestpassage	228
Die Nordwestpassage wird erschlossen	230
Der Nordpol	232
Polarausrüstung	234
Die Antarktis – erste Versuche	236
Die Kartierung der Küste Antarktikas	238
Der Südpol	240
Die Erforschung der Antarktis	242

DIE ERFORSCHUNG DER MEERESTIEFEN	244
Seekarten	246
Seekabel und Überlandleitungen	248
Ozeanographische Expeditionen	250
Methoden der Tiefseeforschung	252
Bemannte Tauchboote	254

WELTRAUMFORSCHUNG	256
Der Wettlauf ins All	258
Unbemannte Missionen ins Sonnensystem	260
Bemannte Weltraumflüge vor Apollo	262
Fußabdrücke auf dem Mond	264
Das Leben in der Raumstation	266
Die Raumfahrt im 21. Jahrhundert	268

ANHANG	270
Kurzbiografien der Entdecker	272
Zeittafel	278
Register	282
Danksagung	288

