

Einige Zahlen aus der mathematischen und physikalischen Geographie

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Pestalozzi-Kalender**

Band (Jahr): **16 (1923)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Einige Zahlen aus der mathematischen und physikalischen Geographie.

Die Erdachse be- trägt	12,712 km	Die mittl. Entfernung der Erde von der Sonne.	149,501,000 km
Der Äquatorial- Durchmesser	12,755 "	Die mittlere Entfer- nung der Erde vom Monde.	384,446 "
Der mittlere Erd- radius	6,370 "	Entfernung der Erde vom nächsten Fix- stern, dem Alpha des Zentauren, 41,1 Bill.	"
Der Umfang der Erde (Äquator)	40,070 "		
Die Oberfläche der Erde	510,000,000 km ²		

Größe und Bevölkerung der Erde.

	km ²	Einw.	Einw. auf 1 km ²
Europa	9,897,150	443,520,000	45
Asien	44,163,670	955,478,000	22
Afrika	30,057,500	138,215,000	5
Amerika	39,000,650	174,844,000	4
Australien u. Ozeanien	8,954,420	7,467,000	0,8
Polargebiete	12,669,500	13,000	—
Zusammen	144,742,890	1,719,537,000	

Die höchsten Punkte einiger Bahnen.

Galera-Tunnel (Peru)	4769 m	Pilatus-Bahn	2066 m
Pikes Peak-Bahn	4330 "	Wengernalpbahn	2064 "
Jungfraubahn, Sta- tion Jungfraujoch	3457 "	Albula-Bahn	1823 "
Gornergratbahn	3020 "	Rigi-Bahn	1750 "
Union-Pacifichbahn	2513 "	Nördl. Pacific-Bahn	1625 "
Berninabahn	2256 "	Brenner-Bahn	1367 "
Brienzer Roth.-Bahn	2252 "	Mont Cenis-Bahn	1338 "
Central-Pacifichbahn	2140 "	Arlberg-Bahn	1311 "
		Gotthard-Bahn	1152 "

Die längsten Eisenbahntunnels.

Simplon-Tunnel	19,731 m	Arlberg-Tunnel	10,250 m
Gotthard-Tunnel	14,984 "	Neuer Hauenstein- Tunnel	8,134 "
Lötschberg-Tunnel	14,605 "	Jungfraubahntunnel	7,400 "
Mont Cenis-Tunnel	12,849 "		