

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Tabelle: Tabelle der Dauer des Mondscheins

Tabelle der Dauer des Mondscheins ,
von sechs Uhr Abends bis sechs Uhr Morgens ungefähr berechnet.

Alter des Mondes.		1	2	3	4	5	6	7	Alter des Mondes.	16	17	18	19	20	21	22
Scheint v. 6 U. Ab. bis Abends	U.	6	7	8	9	10	10	11	Scheint bis 6 U. M. v. Abends	U.	7	8	9	10	11	11
	M.	4	36	24	12	12	48	36		M.	36	24	12	12	48	36
Alter des Mondes.		8	9	10	11	12	13	14	Alter des Mondes.	23	24	25	26	27	28	29
Scheint v. 6 U. Ab. bis Morg.	U.	1	2	3	4	5	6	6	Scheint nach Mitt. bis 6 U. M.	U.	1	2	3	4	5	5
	M.	12	48	36	24	12	12	48		M.	12	48	36	24	12	12

Erklärung. Will man wissen, wann und wie lang an einem beliebigen Tage der Mond scheinen werde, so sehe man nach, wie alt an diesem Tage der Mond ist, das heißt: wie viel Tage von dem letzten Neumonde an man zählt; nun suche man die gefundene Zahl in dieser Tabelle auf, so findet man darunter die Antwort. Z. B. Wie lange scheint dieses Jahr der Mond am 13ten September? Den 3ten ist Neumond, den 13ten ist also der Mond 10 Tage alt; man sucht daher im Alter des Mondes die Zahl 10 auf, wo man dann findet, daß der Mond von 6 Uhr Abends bis Morgens 2 Uhr 36 Min. scheint. Die kurze Dauer des Mondscheins und die Unbeträchtlichkeit seines sichtbaren Strahles ist Ursache, warum der Mond in den drei oder vier Tagen vor und nach dem Neulichte kaum bemerkt wird.

Zeitrechnung merkwürdiger Begebenheiten auf das Jahr 1815.

	Jahr		Jahr
Nach der orientalischn-griechischen Zeitrechnung zählt man in diesem Jahre nach Erschaffung der Welt	7323	Seit Erneuerung des römischen Kaiserthums durch Karl den Großen	1015
Nach der Alphonsischen	7799	Seit der Theilung der fränkischen Monarchie, wodurch Frankreich und Deutschland besondere Staaten wurden	972
Nach dem Augustino	7143	Seit Anfang des Königreichs von England unter Egbert	688
Nach der Julianischen Periode	6528	Seit Anfang des Königreichs Neapel	685
Nach der gemeinen schriftlichen Zahl	5764	Seit Anfang des Königreichs Portugal	676
Nach den alten Rabinen	5598	Seit Anfang des türkischen Reichs	515
Nach den jehigen Juden	5576	Seit Anfang des Schweizerbundes	507
Nach den Chinesen	3991	Seit dem Gebrauche des Schießpulvers	503
Nach der Olympiadenrechnung zählt man jedoch das 21e Jahr der 648sten Olympiade.	2530	Seit der Erfindung der Buchdruckerkunst in Straßburg durch Gutenberg von Mainz	379
Nach der Erbauung der Stadt Rom	2568	Seit der Zerstörung des morgenl. Reichs	62
Nach der Nabonassarischen Zeitrechnung	2564	Seit Einführung des gregor. Kalenders	232
Nach dem Dionysio von Christi Geburt an 1815	1815	Seit der Unabhängigkeit der vereinigten Staaten in Amerika	40
Seit der Einführung des Christenthums im römischen Reiche durch den Kaiser Konstantin	1491	Seit Anfang der französischen Revolution	26
Seit der Theilung des römischen Reichs in morgenländisches und in abendländisches	1420	Seit der Erhebung der Kurfürstenbayer u. Württemberg zu Königreichen	9
Seit der Zerstörung des abendländischen Reichs	1339	Seit der Wiederherstellung des rechtmäßigen Königtums in Frankreich, unter Ludwig dem XVIIIten	1
Von der Hegera oder der Flucht Mahomed an zählen die Türken	1230		

St

Worin
den
richti
Plan
eine
Zahr
entha

Straß