# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

# Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Kalendarium

<u>urn:nbn:de:bsz:31-339201</u>

## Merkwürdigkeiten am Simmel.

Aber die fogenannten regierenden Planeten.

(Blaneten find 3rr- ober Banbelfterne, bie ihr Licht von ben Fest- ober Firsternen erhalten.)



Der Mond ift ber in biefem Jahre von bem Stanbe gegen bie Sonne ab. Da er alle Planeten, benen er begegnet, bebedt, fo muß er bas burchlauft feine Bahn in 27 Tagen 7 Stunden 43 Minuten und 5 Gefunden. Die Erbe ift an Dberflache 14mal, an forperlichem Raume 50 mal größer ale ber Monb. Gein Licht erhalt er von ber Conne, bas befta: fterniffe.

Coon por Chrifti Geburt erfannte man bie Bemeherrichend fein follende Planet. Er gungen von 5 Planeten, welche die Griechen von ben ift ber beständige Begleiter ber Erbe. Egyptiern erlernten. Gie beifen Mertur, Benus, Geine verschiedenen Gestalten hangen Mars, Jupiter und Saturn. Bu biefen 5 alten Planeten find in ben neuern Beiten noch bie folgenben entbedt morben, namlich : Uranus, Geres, Ballas, Juno und Befta, fo bag, Erbe und Mond mitges nadifte Geftirn an ber Erbe fein. rechnet, jest 11 Sauptplaneten nebft 18 Rebenplaneten, Dreifig aneinander gefette Erbfu- bie man Trabanten ober Monben nennt, befannt find. geln wurben ben Mond erreichen. Er Alle haben mit ber Erbe Die Umbrehung um ihre eigene Are, woburch Tag und Nacht entfteht, und ihre gemein= fchaftliche Bewegung um bie Sonne gemein, um welche fie in ihren Bahnen , von Weften gegen Dften , in verfchiebenen , von ihrer Entfernung von ber Conne abhan: gigen Beiten (Planetenjahren) ihren Umlauf vollenben, Der Saturn burchläuft, nach Berrichel, feine 1280 Mill. tigen bie Connen: und Mondoffin: Meilen lange Babn in 29 Jahren und 169 Tagen, und ift babei 199 Millionen Meilen von ber Sonne entfernt

### Beitrechnung für bas Jahr 1859.

Die goldene Zahl ift 17. - Die Epaften XXVI. -Der Sonnenzirkel 20. - Der Romer Bines gabl 2. - Der Conntage=Buchftabe B. Bon Beihnachten 1858 bis Berrenfastnacht 1859

find es 10 Wochen.

Das Jahr 1859 ift ein gemeines Jahr von 365

Nach Dionyfio, bas 1859ftenach Chrifti Geburt. Geit Erfindung der Buchdruckerfunst in Straß: burg, burch Gutenberg, von Mainz, bas 423fte. Geit der Entdedung von Amerifa, durch Chris ftoph Columbus, bas 367fte.

Geit ber Reformation, bas 342fte. Nach den jetigen Juden, bas 5619te. Drach Erbauung der Stadt Rom, das 2611te. Nach der Zeitrechnung der Türken, das 1274ffe. Mach der julianischen Periode, das 6574fte. Nach der orientalisch = griechischen Bolfer=Rech= nung, bas 7376 Jahr ber Welt,

Seit der erften Spur des Gebrauchs des Schieß: pulvere und der Ranonen im Gifaß, das 514te. Geit Ginführung des gregorianischen Ralenders,

das 754fte.

Mach den Chinefen, bas 4053fte.

### Bon den diefijährigen Finfterniffen.

1859 ift eines ber Jahre wo man in Franfreich bie immer merfwurbige naturerichenung ber Finfterniffe nicht beobachten fann, obichon feche Finfterniffe ftatt haben, nämlich vier an ber Sonne und zwei am Monde; feine bavon ift bei une fichtbar. Sier ihre Folgeord= nung:

Den 3. Februar theilmeife Connenfinfterniß; Den 17. Februar totale Montefinfterniß: Den 4. Mary theilweife Sonnenfinfterniß; Den 29. Juli theilweife Connenfinfterniß; Den 13. August totale Mondefinfterniß. Den 28. Auguft theilweife Connenfinfterniß.

### Allgemeine Rirchenfeste in Frankreich.

Chrifti Simmelfahrt, ben 2ten Juni. Maria Simmelfahrt, den 15ten Aluguft.

Mllerheiligen, den Ifien November. Weihnachten, ben 25ften Dezember.

Die übrigen Batronal- und Rirchenfeste werben, wenn fie auf einen Werftag fallen, am folgenden Sonntag gefeiert.