

In diesem Jahre zählet man nach der Geburt Jesu Christi 1839,
welches ein gemeines Jahr von 365 Tagen ist.

Von Erschaffung der Welt zählet man	5788.	Von Einführung des verbesserten Calenders,	139.
Von der großen allgemeinen Sündfluth,	4132.	Von der Geburt Sr. Maj. Friedrich August, Königs	
Von Erfindung der Buchdruckerkunst	399.	von Sachsen,	42.
Von Uebergabe der Augsburg. Confession,	309.	Regierung Sachsens.	4.

Im verb. Cal.	Im alten Jul. Calend.
16 Die güldene Zahl.	16
28 Der Sonnenjirkel.	28
12 Der Römer Zinszahl.	12
F. Der Sonntags-Buchstabe.	A.
15 Der Mond-Zeiger	26

Die Sonne, Planeten und Mond.

☉ Sonne und 11 Planeten,	
♁ Merkur,	♃ Ceres,
♀ Venus,	♃ Pallas,
♁ Erde,	♃ Jupiter,
♂ Mars,	♄ Saturn,
♁ Vesta,	♅ Uranus,
♃ Juno,	♁ Mond.

Erklärung derer Kalenderzeichen und abgekürzten Wörter.

● Neuer Mond.	3. Zeichen.	U. Uhr.
☾ Erste Viertel.	Gr. oder ° Grad.	
☽ Vollmond (roth).	Min. oder ' Minuten.	
☾ Letzte Viertel (roth)	Afg. Aufgang.	
♁ Zusammenkunft.	Utg. Untergang.	
♁ Gegenscheln.	n. nördlich. s. südlich.	
♁ Aufsteigende Bahn in der nördl. Breite.		
♁ Niedersteigende Bahn in der südl. Breite.		

Afg. Ab. Aufgang Abends. Utg. Ab. Untergang
Abends. Afg. Mg. Aufgang Morgens. Utg. Mg.
Untergang Morgens. mg. morgens, ist die Zeit von
Mitternacht bis Mittag. ab. abends, ist die Zeit von
Mittag b. Mitternacht. o Uhr ist 12 Uhr Mittags.
Die Zeit des Auf- und Unterganges ist auf den 51.
Grad gestellt. Dieses □ bei einem Planeten zeigt an,
daß solcher etwa 6 Uhr Abends oder Morgens in
Süden steht. n. südlich. nl. nördlich.

Die jüdisch Himmels Zeichen.

♈ Widder	♌ Löwe.	♍ Schütze.
♉ Stier.	♎ Jungfrau	♏ Steinbock.
♊ Zwilling	♏ Waage.	♐ Wasserm.
♋ Krebs.	♑ Scorpion	♒ Fische.

Verb. Zeit.	Die vier Quatember	Alte Zeit.
Das 1. den 20. Febr.	Reminis.	den 15. Febr.
Das 2. den 22. Mal.	Trinitat.	den 17. Mal.
Das 3. den 18. Sept.	Crucis,	den 20. Sept.
Das 4. den 18. Decbr.	Lucia,	den 20. Decbr.

Tabelle der Umlaufzeit, der Entfernung und Größe der Sonne und Planeten.

Die Sonne hält im Durchmesser 192,081 geograph. Meilen und ist nach Boden 1,448,000 mal größer als die Erde.

	Monde.	Umlaufzeit um die Sonne.			Entfernung von der Sonne in Millionen geograph. Meilen			Durchmesser in geograph. Meilen.	Größer oder kleiner als die Erde.	
		Jahre.	Tage.	Stunden.	Kleinste.	Mittlere.	Größte.			
Merkur	—	—	87	23	6,3	8,0	9,6	660	16 mal kleiner	
Venus	—	—	224	17	14,8	14,9	15,0	1,649	1/3	
Erde	1	—	365	6	20,3	20,6	21,0	1,719	—	
Mars	—	1	321	18	28,5	31,4	34,3	889	4/5	
Vesta	—	3	228	17	44,3	48,7	53,0	74	14000	
uno	—	4	130	11	40,8	55,0	69,2	309	172	
Ceres	—	4	220	17	52,6	57,1	61,5	352	116	
Pallas	—	4	225	22	43,4	57,2	71,0	455	52	
Jupiter	4	11	314	20	102,1	107,3	112,4	18.668	1474	größer
Saturn	7	29	166	17	185,6	196,6	207,7	17,160	1037	
Uranus	6	84	7	17	377,0	395,5	413,9	7,446	90	
Mond	—	Umlaufzeit um die Erde.			Entfernung von der Erde.			463	50	kleiner.
		—	27	8	52,000 Meilen.					

Doppel-Anhang. A