

In diesem Jahre zählet man nach der Geburt Jesu Christi 1823
welches ein gemeines Jahr von 365 Tagen ist.

Von Erschaffung der Welt zählet man	5772	Von Dr. Martin Luthers Geburt zu Eisleben	340
Von Erbauung der Stadt Rom	2576	Von Anfang der Reformation Lutheri	305
Von Anfang, da Leipzig zu e. Stadt geworb.	703	Von d. Seb. Cr. Maj. K. led Augustus, Kön. v. Sachf.	73

Im verb.	Im alten Jul. Egl.
19 Die güldene Zahl.	19
XVIII. Die Epacten.	XXIX.
12. Der Sonnen-Cirkel.	12
11. Der Römer Zinszahl.	11.
E. Der Sonntags-Buchst. G.	
Zwischen Weibnachten und Fastnachten:	
6 Woch. 6 Tag.	10 Woch. 1 Tage.

Die Sonne, Planeten und Mond.

☉ Sonne	
☿ Merkur	♃ Pallas
♀ Venus	♄ Ceres
♁ Erde	♃ Jupiter
♂ Mars	♄ Saturn
♃ Besta	♅ Uranus
♁ Juno	♁ Mond

Erklärung derer Kalender-Zeichen und Abbreviaturen.

● Neuer Mond.	3. Zeichen U. Uhr.
☾ Erste Viertel.	gr. oder * Grad.
☽ Vollmond (ist roth)	M oder ' Minuten.
☾ Letzte Viertel (ist roth)	Afg. Aufgang.
☾ Zusammenkunft.	Urg. Untergang.
☾ Gegenschein.	N. nördlich. S. südlich
☾ Aufsteigende Bahn in der nördl. Breite.	
☾ Niedersteig. Bahn in der südlichen Breite	

A. Afg. Abends Aufgang. U. Utg. Abends Untergang.
M. Afg. Morg. Aufgang. M. Utg. Morg. Untergang.
mg. morgens, ist die Zeit von Mitternacht b. Mittag.
ab. abends, ist die Zeit vom Mittag b. Mitternacht.
o Uhr, ist 12 Uhr Mittags oder Nachts. Die Zeit
des Auf- oder Unterganges ist auf den 51. Grad
gestellt. Dieses ☐ bei einem Planeten zeigt an,
daß solcher etwa 6. Uhr Abends oder Morgens im
Süden steht.

Die zwölf Himmels-Zeichen:

♈ Widder	4 ♌ Löwe	8 ♍ Schütze.
1 ♉ Stier.	5 ♋ Jungfrau	9 ♎ Steinbock.
2 ♊ Zwilling	6 ♏ Waage.	10 ♏ Wasserm.
3 ♋ Krebs.	7 ♏ Scorpion	11 ♐ Fische.

Verb. Zeit.	Die vier Quatember.	Alte Zeit.
Das 1. den 19. Febr.	Reminiscere,	d. 14 März
Das 2. den 21. May	Trinitatis,	den 13 Juny
Das 3. den 17. Sept.	Crucis,	den 19 Sept.
Das 4. den 17. Dec.	Lucä,	den 19. Dec.

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

Merkur Venus Erde Mars Besta Juno Pallas Ceres Jupiter Saturn Uranus	läuft um die Sonne in	Jh. Tg. St.	Entfernung von der Sonne	in Millionen deutscher Meilen.	ist	mal	als die Erde.			
		— 87 23						8	16mal	fl.
		— 224 17						15	10 "	fl.
		— 365 6						21	4 1/2 "	fl.
		1 321 17						32	188 "	fl.
		3 224 —						49	37 "	fl.
		4 131 —						55	15 "	fl.
		4 220 —						58	1474 "	gr.
		11 314 20						108	1030 "	gr.
		29 165 19						199	83 "	gr.
84 8 18	398									

Anmerkung der 12 Nächte, oder eigentlich Tage.

Sonnenschein den 1. kann bringen, ein glückliches Jahr. Den 2. gute Witterung. Den 3. Bessere Zeiten. Den 4. einen leidlichen Winter. Den 5. viel Obst und Wein. Den 6. Ueberfluß an allen Früchten. Den 7. gute Viehweide und fette Schaafe. Den 8. viele Fische und Vögel. Den 9. glücklichen Handel. Den 10. etwas Gefahr bei Gewittern. Den 11. nach großen Nebeln, Regen. Den 12. langes Leben mit Gesundheit. — Alles dieses kann aber auch erfolgen, wenn der Himmel mit Wolken bedeckt ist, denn die Sonne scheint über denselben alle Tage, sonst würde es Nacht bleiben.

Unterhaltungs-Kalender. A.

Die Erde hat im Aequator einen Umfang von 5400 Meilen; ihr Durchmesser beträgt 1720 Meilen. Der Mond läuft in 27 Tagen, 8 Stunden um die Erde; er ist 51000 Meilen von uns entfernt, und 50mal kleiner. Die Sonne ist 1448000mal größer als die Erde.