

Zeitrechnung.

- V**on Erschaffung der Welt, das 5747ste Jahr,
 Von der Geburt Iesu Christi, 1798.
 Von Heinrich dem Kinde, geb. Herzog von Brabant, als Stammvater der Durchlaucht, Herren Landgrafen zu Hessen, 551.
 Vom Anfange der Kirchenreformation, 281.
 Von Stiftung der Universität zu Marburg, 271, der zu Rinteln, 177, der zu Giessen 191.
 Von Regierung des jetztlebenden Römischen Kaisers *Franz des Zweyten* Majestät, 6,
 Von Regierung S. H. D. Landgrafen *Wilhelms IX.* von Hessen-Cassel, als Erbpr. üb. die Graffsch. Hanau, 22; als Regent üb. ganz Hessen, 13.
 Von Regierung S. H. D. Landgrafen *Ludwigs X.* von Hessen-Darmstadt, 8.

Jahrskennezeichen.

| Im Neu-Greg. Kalender: | M e r k e n n e i c h e n | Im Alt-Julian. Kalender: |
|------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 13 | Die güldene Zahl | 13 |
| 15 | Der Sonnen Zirkel | 15 |
| XII | Die Epacten | XXIII |
| 16 | Der Römer Zinszahl | 16 |
| G. | Der Sonntags-Buchstabe | C |

Die vier Jahreszeiten.

- Der Winter nahm im vorigen Jahre den 21. Dec. seinen Anfang,
 Der Frühling fängt in diesem Jahre an den 20. März.
 Der Sommer tritt ein den 21. Junius,
 Der Herbst den 23. September.

Von den Finsternissen.

In gegenwärtigem Jahre fallen vier Finsternisse vor, zwey an der Sonne, und zwey am Mond, wovon aber nur die erste Mondfinsternis zum Theil in unsern Gegenden sichtbar ist.

Die erste ist eine in unsern Gegenden unsichtbare Sonnenfinsternis, welche sich den 15. May des Abends um 6 Uhr ereignet.

Die zweyte ist eine in unsern Gegenden nur zum Theil sichtbare totale Mondfinsternis, den 29. May des Abends, welche in ganz Asien und allen Inseln desselben in ihrer völligen Dauer zu Gesicht kömmt; im östlichen Europa aber und Afrika geht der Mond inzwischen auf. Im westlichen Europa und in ganz Amerika ist der Mond indessen unterm Horizont. Der Vollmond stellt sich ein um 6 Uhr 54 Min. wahrer Zeit. Der Anfang der Finsternis erfolgt um 5 Uhr 3 Min.; die totale Verdunkelung um 6 Uhr 22 Minut., das Mittel um 6 Uhr 43 Min. (unterm Horizont); das Ende der Finsternis um 8 Uhr 28 Min. Die völlige Dauer der Finsternis ist 3 Stunden 8 Min.; die Größe beträgt 13 Zoll 6 Minut. am nördlichen Theil des Mondes.

Die dritte ist eine bey uns unsichtbare Sonnenfinsternis, welche sich den 8. November des Morgens ereignet.

Die vierte ist eine unsichtbare partiale Mondfinsternis den 23. Nov. des Nachmittags.

Messen.

Die Leipziger, den 1. Jan., den 29. April und den 30. Sept.

Die Frankfurter am Mayn, den 10. April und den 9. Sept.

Die Braunschweiger, den 1. Febr. und den 9. August.

Die Casselische Oberneustädter, den 19. März und den 20. August.

Krammärkte zu Cassel.

Das erste, den 10. Jan.; das zweyte den 18. April; das dritte den 6. Jun.; das vierte, den 3. October; das fünfte den 14. November.

Das Pferdemarkt den 15. May; Viehmarkt den 9. Octob.

Das Wollenmarkt fängt mit der Augustmesse an,

Wochen