

## Z e i t = R e c h n u n g

### auf das Jahr 1816,

Das Jahr 1816 nach Christi Geburt ist:

- Das 6529. Jahr der julianischen Periode.  
 — 2589. — der Olympiaden, oder  
 — 8. — der 649 Olympiade, die im  
 Julius anfängt.  
 — 2569. — nach Erbauung der St. Rom.  
 — 2565. nabonassarische Jahr, welches im  
 Junius anfängt.  
 — 5577. Jahr der Juden, welches im Sep-  
 tember anfängt.  
 — 1231. — der Türken, welches im Febr.  
 anfängt.  
 — 7324. — der neuern Griechen, wie auch  
 ehemals der Russen.  
 — 25. — der Regier. Kaiser Franz I.

## F e s t r e c h n u n g.

|                   |   |   |   |      |
|-------------------|---|---|---|------|
| Goldene Zahl      | . | . | . | 12.  |
| Epakten           | . | . | . | I.   |
| Sonnensirkel      | . | . | . | 5.   |
| Römer Zinszahl    | . | . | . | 4.   |
| Sonntagsbuchstabe | . | . | . | G, F |

Zwischen Weihnachten und Aschermittwoch  
 sind 9 Wochen 2 Tage.

## Bewegliche Feste.

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Der Sonntag Septuagesima den       | 11. Febr. |
| Aschermittwoch . . . . . »         | 28. —     |
| Ostersonntag . . . . . »           | 14. April |
| Himmelfahrt Christi . . . . . »    | 23. Mai.  |
| Pfingstsonntag . . . . . »         | 2. Juni.  |
| Heil. Dreifaltigkeitssonntag       | » 9. —    |
| Das Frohnleichnamsfest             | » 13. —   |
| Erster Advents Sonntag . . . . . » | 1. Dez.   |

## Quatember:

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| März den . . . . .      | 6. 8. und 9.    |
| Juni den . . . . .      | 5. 7. und 8.    |
| September den . . . . . | 18. 20. und 21. |
| Dezember den . . . . .  | 18. 20. und 21. |

## Sonne nebst den Planeten.

|                                                                    |                                                            |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Obere:<br>☿ Uranus.<br>♄ Saturnus. Sonne.<br>♃ Jupiter.<br>♀ Mars. | Untere:<br>♂ Erde.<br>♀ Venus.<br>☿ Mercurius.<br>♁ Ceres. |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|

## Zeichen des Thierkreises.

|                                                                                          |                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nördliche:<br>♈ Widder.<br>♉ Stier.<br>♊ Zwilling.<br>♋ Krebs.<br>♌ Löwe.<br>♍ Jungfrau. | Südliche:<br>♎ Wage.<br>♏ Scorpion.<br>♐ Schüz.<br>♑ Steinbock.<br>♒ Wassermann.<br>♓ Fische. |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

## Mondesviertel.

|                    |                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| ☾ Neumond.         | ☾ Mond.                                            |
| ☾ Erstes Viertel.  | ☾ Drachenhaupt,<br>oder aufsteigens<br>der Knoten. |
| ☾ Vollmond.        |                                                    |
| ☾ Letztes Viertel. | ☾ Drachenschweif, od.<br>niederst. Knoten.         |
| ♂ Zusammenfüg.     |                                                    |
| ♀ Gegensehein.     |                                                    |

## Von den Finsternissen.

In diesem Jahre ergeben sich vier Finsternisse, nämlich zwey an der Sonne, und zwey am Monde, wovon eine Sonnenfinsterniß und die beyden Mondfinsternisse bey uns sichtbar seyn werden.

Die erste ist eine Sonnenfinsterniß den 27. May Morgens, welche nur in dem südlichen stillen Meere sichtbar seyn wird, wo sie in manchen Gegenden auch ringförmig erscheinen wird.

Die zweyte ist eine sichtbare totale Mondfinsterniß den 10. Junius Morgens. Sie wird in dem östlichen und südlichen Theile von Europa, ganz Afrika u. dem südlichen Amerika ihrer ganzen Dauer nach zu Gesicht kommen.

Die dritte ist eine Sonnenfinsterniß den 19. November Vormittags, welche fast in ganz Europa, im nördlichen Theile von Afrika und im westlichen Theile von Asien sichtbar seyn wird.

Die vierte ist eine sichtbare partielle Mondfinsterniß den 4. December Nachts. Sie ist in ganz Europa und Afrika und fast in ganz Asien in ihrer ganzen Dauer sichtbar.