Die erste Sonnenfinsterniß ist eine ringförmige und findet am 6. April in den Morgenstunden statt. Sie beginnt auf der Erde überhaupt um 2 Uhr 15 Min. Morgens in der Nähe der Chaos-Inseln im indischen Ocean, überstreicht die Nordost-Küste Afrikas, die östliche Hälfte Europas, Assen die nördlichen Polargegenden, berührt die Rordweft Spite Rordamerifas und endet um 7 Uhr 31 Minuten nahegu in der Mitte der Aleuten. Die ringförmige Finfterniß wird im Defan, an der nordöftlichen Rufte Borber-Indiens, im öftlichen Tibet, in der öftlichen Mongolei und in Oftfibirien gu feben fein.

Die zweite Mondfinsterniß findet in den Morgenstunden des 15. September statt und ift eine partielle. Die Dauer der Finsterniß beträgt 1 Stunde 52 Min., doch geht in unseren Gegenden der Mond vor dem Ende der Finsterniß unter. Die Sichtbarkeit der Finsterniß erstreckt sich über den größeren westlichen Theil Europas, das westliche Afrika und Amerika.

Die zweite Sonnenfinsterniß ereignet fich in ben Bormittagsftunden bes 29. September und ift eine totale. Sie nimmt ihren Anfang um 4 Uhr Morgens in der Gegend von Aussa im nordöstlichen Afrika, überzieht die östliche Hälfte Afrikas, Arabien, den südlichen Theil Border: Indiens, die südliche Hälfte Australiens und Neu-Seelands und den indischen Ocean dis zum Südpol und endet um 9 Uhr 17 Minuten etwa 3 Grad südlich von der Südspitze der Insel Tasmania. Die Totalität wird, soweit das Festland in Betracht kommt, nur am Norduser des Biktoria: Sees, in Uganda und einem von dort nach der Ostküste Afrikas sich hinseichen Leendstein giehenden Landftrich gu fehen fein.

Der Merfurs Durchgang findet in ben Abendftunden des 10. Rovember ftatt und hat eine Dauer von etwa 51/4 Stunden. Er fann im westlichen Europa, in Amerika und in dem größten Theile Australiens (die Bestäuste ausgenommen) gesehen werden. In Deutschland ist die Sonne beim Eintritt des Merkur in die Sonnenscheibe bereits untergegangen.

# 25. Genealogisches.

# a) Genealogie bes Roniglich Breugischen Saufes.

Wilhelm II., Deutscher Kaiser und König von Preußen, geb. 27. Januar 1859, folgte seinem Bater Friedrich III. in der Regierung am 15. Juni 1888, vermählt am 27. Februar 1881 mit

Auguste Bictoria Friederife Luise Feodora Jenny, geb. 22. October 1858, Chef bes Füstlier = Regiments Ronigin (Schleswig : Solfteinsches) Rr. 86, Schwefter

bes Bergogs Ernft Gunther ju Schleswig : Bolftein.

### Rinber bes Ronigs.

- 1. Friedrich Bilhelm Bictor Auguft Ernft, Rronpring bes Deutschen Reichs und Kronpring von Breugen, geb. 6. Mai 1882, Gefondelieutenant im 1. Garbe-Regiment zu Fuß und à la suite des 2. Garbe-Landw .- Regim.
- 2. Bilhelm Eitel: Friedrich Christian Karl, geb. 7. Juli 1883.
  3. Abalbert Ferdinand Berengar Victor, geb. 14. Juli 1884.
  4. August Wilhelm Heinrich Günther Victor, geb. 29. Januar 1887.
  5. Ostar Karl Gustav Adolf, geb. 27. Juli 1888.
  6. Joachim Franz Humbert, geb. 17. Dezember 1890.
  7. Victoria Luise Adelheid Mathilde Charlotte, geb. 13. September 1892.

Mutter bes Königs (Raiferin und Königin Friedrich).

Bictoria Abelheid Marie Luise, Prinzeß Royal von Großbritannien und Irland, Herzogin zu Sachsen, geb. 21. Rovember 1840, Chef des zweiten Leibs Husaren-Regiments Kaiserin Rr. 2, Wittwe seit 15. Juni 1888.

### Befdmifter bes Ronigs.

- 1. Die Gemahlin bes Erbpringen Bernharb von Sachfen-Meiningen.
- 2. Albert Wilhelm Heinrich, geb. 14. August 1862, Kapitän zur See, Commandant Sr. M. Panzersahrzeugs "Sachsen", Oberst à la suite des ersten Garde-Regiments zu Fuß, des Garde-Füsilier-Landwehr-Regiments und des Großh. Hess. Artillerie Rymts. Nr. 25 (Großh. Artilleries Corps), vermählt am 24. Mai 1888 mit

Frene Luife Maria Anna, geb. 11. Juli 1866, Schwester bes Groß: herzogs Ernft Lubwig von Seffen.

- 3. Friederife Amalie Bilhelmine Bictoria, Gemahlin bes Pringen Abolf zu Schaumburg-Lippe, geb. 12. April 1866.
- 4. Sophie Dorothea Ulrite Alice, Kronprinzessin von Griechenland, geb. 14. Juni 1870.
- 5. Margarethe Beatrice Feodora, Gemahlin des Prinzen Friedrich Karl Ludwig von Seffen, geb. 22. April 1872.

#### Batersich mefter.

Die Gemahlin bes Großherzogs Friedrich von Baben.

Des am 21. Januar 1883 verftorbenen Prinzen Karl, Großoheims bes Königs, Kinder:

- 1. Des am 15. Juni 1885 verstorbenen Prinzen Friedrich Karl Rikolaus Wittwe; Maria Anna, geb. 14. September 1837, Chef bes zweiten brandenburgischen Dragoner-Regiments von Arnim Rr. 12, Schwester bes Herzogs Leopold Friedrich von Anhalt.
  - Rinder: 1. Die Gemahlin bes Erbgroßherzogs Friedrich Muguft von Olbenburg.
    - 2. Die Gemahlin des Prinzen Arthur Bilhelm Patrif Albert, Herzog von Connaught.
    - 3. Joachim Karl Wilhelm Friedrich Leopold, geb. 14. November 1865, Oberftlieutenant à la suite des 1. Garde-Regiments zu Fuß und bes Regiments der Garde du Corps, commandirt zur Dienftleiftung bei dem Stabe dieses Regiments, vermählt am 24. Juni 1889 mit

Feodora Luise Sophie Abelheid Henriette Amalie, geb. 8. April 1866, Schwefter bes Herzogs Ernft Günther zu Schleswig-Holftein.

- 2. Marie Luife Anna, geb. 1. Marg 1829.
- 3. Die Wittwe des am 14. October 1884 verstorbenen Landgrafen Friedrich Wilhelm Georg Abolf von Heffen.

Des am 14. October 1872 verftorbenen Prinzen Albrecht, Großoheims bes Königs, Kinder:

- 1. Friedrich Wilhelm Nikolaus Albrecht, geb. 8. Mai 1837, General: Feld: marschall, Regent des Herzogthums Braunschweig.
  - Söhne: 1. Wilhelm Ernft Alexander Friedrich Beinrich Albrecht, geb. 15. Juli 1874, Sekondelieutenant im ersten Garde-Regiment zu Fuß.
    - 2. Wilhelm, Friedrich Karl Ernft Joach im Albrecht, geb. 27. Septbr. 1876, Sekondelieutenant im ersten Garde: Regiment zu Fuß.
    - 3. Friedrich Wilhelm Bictor Rarl Ernft Alexander Heinrich, geb. 12. Juli 1880, Sekondelieutenant im ersten Garde : Regiment zu Fuß.
- 2. die Wittwe des Herzogs Friedrich Wilhelm Nitolaus von Medlenburg: Schwerin.

b) Genealogie ber übrigen regierenben Saufer.

Anhalt: Herzog Leopold Friedrich, Franz Nicolaus, geb. 29. April 1831. Baben: Großherzog Friedrich Wilhelm Ludwig, geb. 9. September 1826. Bayern: König Otto I., Wilhelm Luitpold Abalbert Waldemar, geb. 27. April 1848.

Regent: Luitpold Karl Wilhelm Joseph Ludwig, geb. 12. März 1821. Belgien: König Leopold II., geb. 9. April 1835.

Brafilien: Republit feit 1890.

Braunschweig-Lüneburg-Oels: Friedrich Wilhelm Nikolaus Albrecht, Regent, Prinz von Preußen, geb. 8. Mai 1837. Dänemark: König Christian IX., geb. 8. April 1818. Frankreich: Republik seit 1870, Präsident: Carnot. Griechenland: Georg I., König der Hellenen, geb. den 24. December 1845.

Griechenland: Georg I., König der Hellenen, geb. den 24. December 1845.
Großbritannien und Frland: Bictoria, Königin von Großbritannien und Frland und Kaiserin von Indien, geb. 24. Mai 1819.
Hessen: Großherzog Ernst Ludwig Karl Albert Wilhelm, geb. 25. November 1868. Italien: König Humbert I., geb. 14. März 1844.

Außerdem residirt im Batican zu Rom das Oberhaupt der katholischen Kirche: Papst Leo XIII., geb. 2. März 1810.
Lichtenstein: Fürst Johann II., geb. 5. October 1840.
Lippe-Detmold: Fürst Woldemar, geb. 18. April 1824.
Lippe-Schaumburg: Fürst Georg, geb. 10. October 1846.
Luremburg: Großherzog Adols, Herzog zu Rassau, geb. 24. Juli 1817.

Luxemburg: Großherzog Abolf, Herzog zu Nassau, geb. 24. Juli 1817.

Mecklenburg: Schwerin: Großherzog Friedrich Franz III., geb. 19. März 1851.

Mecklenburg: Streliß: Großherzog Friedrich Wilhelm, geb. 17. October 1819.

Monaco: Fürst Albert, geb. 13. November 1848.

Montenegro: Fürst Rikolaus I., geb. 7. October 1841.

Niederlande: Königin Wilhelmine, geb. 31. August 1880. (Regiert unter Regentscheste ihrer Wutter Cänigin Emma geb. 2. Magust 1858.)

Rieberlande: Königin Wilhelmine, geb. 31. August 1880. (Regiert unter Regents schaft ihrer Mutter Königin Emma, geb. 2. August 1858.)

Desterreich: Kaiser Franz Joseph I. Karl, geb. 18. August 1830.

Oldenburg: Großherzog Ricolaus Friedrich Peter, geb. 8. Juli 1827.

Bortugal: König Karl I., geb. 28. September 1863.

Reuß-Greiz: Fürst Heinrich XXII., geb. 28. März 1846.

Reuß-Schleiß: Fürst Heinrich XIV., geb. 28. Mai 1832.

Rumännen: König Karl I. aus dem Hause Hausendern, geb. 20. April 1839.

Rußland: Kaiser Alexander III., Alexandrowitsch, geb. 10. März 1845.

Sachsen: König Friedrich August Albert, geb. 23. April 1828.

Sachsen: Weimar-Gisenach: Großherzog Carl Alexander, geb. 24. Juni 1818.

Sachsen: Altendurg: Herzog Georg II., geb. 2. April 1826.

Sachsen: Altendurg: Herzog Georg II., geb. 2. April 1826.

Sachsen: Codurg-Gotha: Herzog Alsred Ernst Albert, geb. 6. August 1844.

Schwarzburg-Rudolstadt: Hürt Günther Bistor, geb. 21. August 1852.

Schwarzburg-Sondershausen: Kürst Karl Günther, geb. 7. August 1830.

Schweden und Rowegen: König Dscar II., geb. 21. Januar 1829.

Serbien: König Alexander I., geb. 14. August 1876.

Spanien: König Alfons XIII., geb. 17. Mai 1886.

Königin-Regentin: Maria Christina, geb. 21. Juli 1858, Wittwe des am 25. November 1885 verstordenen Königs Alsons XII.

25. November 1885 verftorbenen Königs Alfons XII.

Türfei: Abbul-Samib-Rhan, geb. 22. September 1842, regiert feit 31. Auguft 1876 nach Sturg von Dehemmed-Murad-Rhan. Brajumtiver Thronfolger:

Mohammed-Reschad-Effendi, geb. 3. November 1844. Balbeck: Fürst Friedrich Adolf Hermann, geb 20. Januar 1865. Bürttemberg: König Wilhelm II. Karl Paul Heinrich Friedrich, geb. 25. Februar 1848.