

d) Die vier Quatember.

Reminiscere 26. Februar, Trinitatis 27. Mai, Crucis 16. September, Lucia 16. December. — Zwischen Weihnacht und Fastnachtssonntag sind 7 Wochen 4 Tage, zwischen Pfingsten und Advent 27 Wochen: Sonntage nach Trinitatis: 25.

e. Die vier Jahreszeiten.

Der Frühling beginnt, wenn die Sonne in das Zeichen des Widder tritt und Tag und Nacht im Heraufsteigen gleich macht. Es geschieht solches in diesem Jahre am 20. März, 3 Uhr Morgens.

Der Sommer nimmt seinen Anfang, wenn die Sonne in das Zeichen des Krebs tritt und bei uns den längsten Tag und die kürzeste Nacht verursacht. Solches erfolgt in diesem Jahre am 20. Juni, 11 Uhr Abends.

Der Herbst beginnt, wenn die Sonne in das Zeichen der Waage tritt und im Niedersteigen wiederum Tag und Nacht gleich macht, welches in diesem Jahre am 22. September, 2 Uhr Nachmittags geschieht.

Der Winter nimmt nach unserem Horizonte oder Gesichtskreise seinen astronomischen Anfang, wenn die Sonne in das Zeichen des Steinbock tritt und bei uns den kürzesten Tag und die längste Nacht verursacht. Im vorigen Jahre (1895) geschah dies am 22. December, 3 Uhr Morgens. Der Anfang des Winters im gegenwärtigen Jahre ist am 21. December, 8 Uhr Vormittags.

e) Finsternisse.

Im Jahre 1896 finden zwei Sonnenfinsternisse und zwei Mondfinsternisse statt. In unseren Gegenden werden indessen nur die erste Mondfinsternis und die zweite Sonnenfinsternis sichtbar sein.

Die erste Sonnenfinsternis ist eine ringförmige und ereignet sich in den Nachmittags- und Abendstunden des 13. Februar. Sie beginnt um 2 Uhr 54 Minuten Nachmittags M. E. Z. tief im Süden des großen Oceans, erstreckt sich über die südlichen Polargegenden und die südliche Hälfte des atlantischen Oceans, überstreicht dabei die Südspitze Südamerikas und das westliche Südafrika und endet etwa 10 Grad östlich von der Insel Ascension um 7 Uhr 53 Minuten Abends M. E. Z. Die ringförmige Finsternis wird nur in den südlichen Meeren zu sehen sein.

Die erste Mondfinsternis, welche sich in den Abendstunden des 28. Februar ereignet, ist eine partielle. Sie beginnt um 7 Uhr 16 Minuten und endet um 10 Uhr 16 Minuten Abends M. E. Z. und wird in der westlichen Hälfte des großen Oceans, in Australien, Asien, Europa, Afrika, in der östlichen Hälfte des atlantischen Oceans und im östlichen Brasilien zu sehen sein.

Die zweite Sonnenfinsternis ist eine totale und findet statt in den frühen Vormittagsstunden des 9. August. Sie nimmt ihren Anfang um 3 Uhr 43 Minuten Morgens M. E. Z. etwa $\frac{1}{2}$ Grad nordöstlich von Nikolajew, wird in der östlichen Hälfte Europas sichtbar, erstreckt sich über das nördliche und mittlere Asien, die nördlichen Polargegenden und den westlichen Theil des großen Oceans und endet zwischen den östlichen Karolinen-Inseln um 8 Uhr 35 Minuten Vormittags M. E. Z. Die totale Finsternis, welche von 4 Uhr 54 Minuten bis 7 Uhr 24 Minuten dauert, wird hauptsächlich im Norden Asiens sichtbar sein. In unseren Gegenden geht die Sonne bereits zum Theil verfinstert auf.

Die zweite Mondfinsternis findet statt in den Vormittagsstunden des 23. August. Sie beginnt um 6 Uhr 24 Minuten und endet um 9 Uhr 31 Minuten Vormittags M. E. Z. Die Finsternis erstreckt sich über das westliche Europa und Afrika, den atlantischen Ocean, Amerika, den größten Theil des großen Oceans und das östliche Australien.

* * *

25. Genealogisches.

a) Genealogie des königlich Preussischen Hauses.

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

Auguste Victoria Friederike Luise Feodora Jenny, geb. 22. October 1858, Chef des Füsilier-Regiments Königin (Schleswig-Holsteinisches) Nr. 86, Schwester des Herzogs Ernst Günther zu Schleswig-Holstein.