



Astronomisches.

Von den vier Jahreszeiten.

Der Frühling beginnt am 21. März 10 Uhr vormittags. Tag und Nacht sind gleich. Frühlings-Äquinoktium.

Der Sommer beginnt am 22. Juni 6 Uhr früh. Längster Tag und kürzeste Nacht. Sommer-Solstizium.

Der Herbst beginnt am 23. September 8 Uhr abends. Tag und Nacht sind gleich. Herbst-Äquinoktium.

Der Winter beginnt am 22. Dezember nachmittags 4 Uhr. Kürzester Tag und längste Nacht. Winter-Solstizium.

Sonnen- und Mondfinsternisse des Jahres 1926.

Im Jahre 1926 finden nur zwei Sonnenfinsternisse statt, die aber bei uns nicht sichtbar sind; der Mond hingegen wird nicht verfinstert.

Die erste Sonnenfinsternis findet am 14. Juni statt und ist total. Sie erstreckt sich über Afrika, Arabien, Indien, China, Japan, die Sunda-Inseln und Australien.

Die zweite Sonnenfinsternis ist eine ringförmige und findet am 9./10. Juli statt. Sie erstreckt sich über China, Japan, Neu-Guinea, Australien, den Stillen Ozean, das mittlere und südliche Nordamerika und Zentralamerika.

Planetensystem der Sonne.

Um die Sonne laufen: Merkur in 87 Tagen 23 Stunden. Venus in 224 Tagen 17 Stunden. Erde in 365 Tagen 5 Stunden 48 Minuten 45 Sekunden. Mars in 1 Jahr 321 Tagen 17 Stunden. (Zwischen Mars und Jupiter bewegen sich kleine Planeten, die Asteroiden, von denen bis jetzt über 500 bekannt sind und deren Umlaufzeit zwischen $1\frac{3}{4}$ und 9 Jahren liegt.) Jupiter in 11 Jahren 314 Tagen 20 Stunden. Saturn in 29 Jahren 166 Tagen 23 Stunden. Uranus in 84 Jahren 5 Tagen 20 Stunden. Neptun in 164 Jahren 285 Tagen.

Der Mond läuft um die Erde in 29 Tagen 8 Stunden.

Die Sonne dreht sich um ihre Achse in 25 Tagen 5 Stunden 38 Minuten.

Oster-Tabelle für die Jahre 1926—1944.

1926	4. April	1933	16. April	*1940	24. März
1927	17. April	1934	1. April	1941	13. April
*1928	8. April	1935	21. April	1942	5. April
1929	31. März	*1936	12. April	1943	25. April
1930	20. April	1937	23. März	*1944	8. April
1931	5. April	1938	17. April		
*1932	27. März	1939	9. April		

* bedeutet Schaltjahr



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Jahrbuch \(Hrsg. O. Kranner\). Kalender für alle Insekten-Sammler](#)

Jahr/Year: 1926

Band/Volume: [1926](#)

Autor(en)/Author(s): unbekannt

Artikel/Article: [Astronomisches. 53](#)