

Kalendermonat (30 Tage): drei 8 Tage-Wochen plus 6 Tage. Hufeisen / Spiralen: 19 Differenztage Sonnen-/Langes Mondjahr plus 5 jährliche Schalttage (= 24 Differenztage / 1 Recheneinheit zum Kalenderjahr)

des Kalenderjahres zur Wintersonnwende wechselte der Tierkreisabschnitt dann jeweils nach dem 20. Tag jeden folgenden Kalendermonats. Dieser Wechsel konnte durch Anbringung des jeweils gültigen Tierkreiszeichens am 21. Deck- oder Tragstein des äußeren Steinkreises sichtbar gemacht werden.

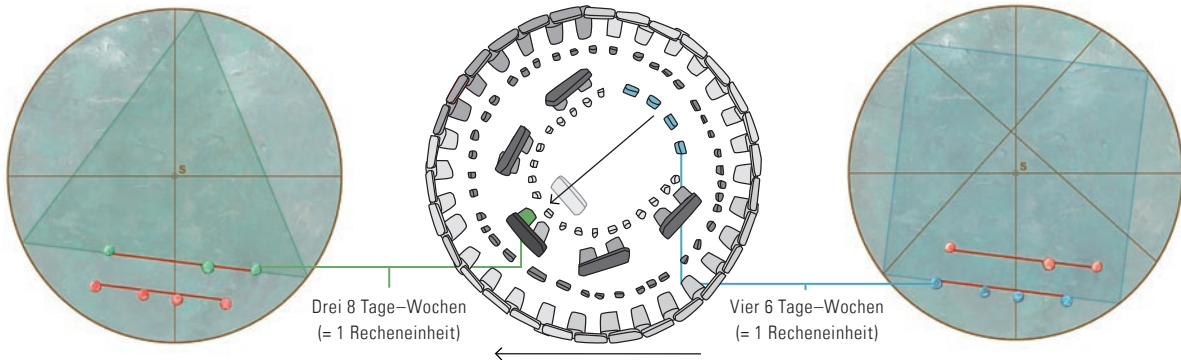
Stonehenge und Himmelscheibe

Der Vergleich derjenigen Symbole der Himmelscheibe und der Steine von Stonehenge, die die Zahlenverhältnisse der Kalenderzeitrechnung (360 Kalendertage, 5 jährliche Schalttage, 8 Tage-Woche, kalendarische Recheneinheiten) abbildeten, zeigt, dass alle Bestandteile der Kalenderzeitrechnung übertragbar sind und in exakt gleicher Weise umgesetzt wurden.

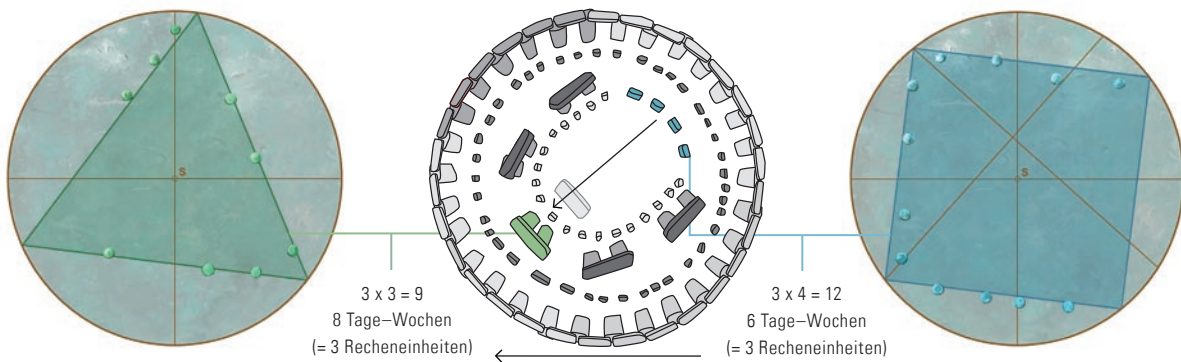
Zur praktischen Durchführung der erforderlichen Berechnungen war die Abbildung der Länge des Kalenderjahres (45 Wochen oder 15 dreiwöchige kalendarische Recheneinheiten), die Einfügung der jährlichen fünf Schalttage sowie die Umwandlung der monatlichen 6 Tage-Kurz-

wochen in 8 Tage-Wochen von größter Bedeutung. Die 24-tägigen bzw. 3 wöchigen kalendarischen Recheneinheiten bildeten den Schlüssel für diese Umwandlung.

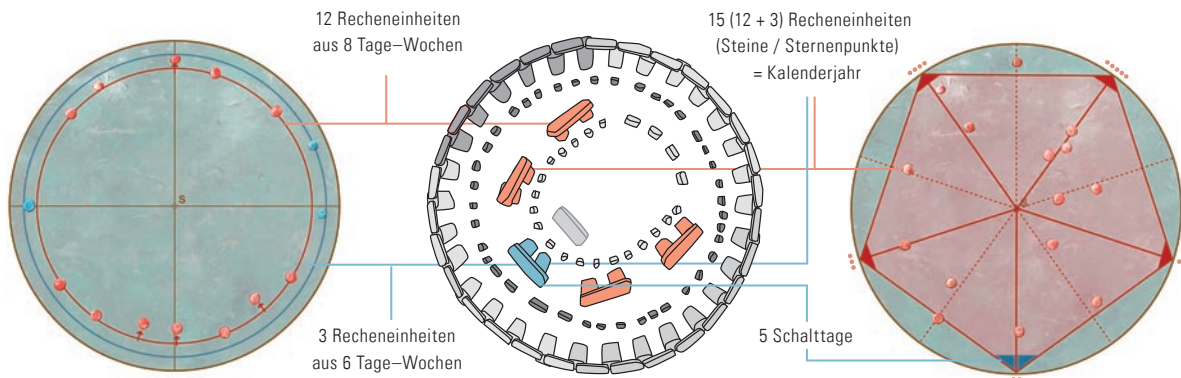
Nach einer Wartezeit von 10 Nächten ab der Wintersonnwende konnten mit Beginn des Kalenderjahres am äußeren Steinkreis die einzelnen Tage eines Monats mit jeweils drei vollen 8 Tage-Wochen und einer 6 Tage-Woche dargestellt werden. Waren jeweils drei Wochen vergangen, wurden diese zu einer Recheneinheit gebündelt und am großen Hufeisen gezählt. Bei 12 Monaten ergaben sich 12 gezählte Steine aus je drei vollständigen 8 Tage-Wochen. Die 6 Tage-Wochen aus jeweils vier Monaten (24 Tage) wurden an den vier Einzelsteinen gezählt und anschließend in eine Recheneinheit gebündelt und am großen Hufeisen erfasst. Zu den 12 gezählten Steinen der vollständigen dreiwöchigen Recheneinheiten aus den Monaten addierten sich daher noch 3 Steine aus den 6 Tage-Wochen. Das Kalenderjahr wurde mit insgesamt 15 Steinen (12+3) bestehend aus je drei 8 Tage-Wochen gezählt und umfasste 45 Wochen oder 360 Kalendertage.



6 Tage–Wochen nach 120 Tagen oder 4 Monaten: Umwandlung der vier gezählten 6 Tage–Wochen in drei 8 Tage–Wochen (= 1 Recheneinheit).



6 Tage–Wochen nach 360 Tagen oder 1 Kalenderjahr: Umwandlung der zwölf (3×4) gezählten 6 Tage–Wochen in neun (3×3) 8 Tage–Wochen (= 3 Recheneinheiten).



Kalenderjahr (360 Tage): Fünfzehn ($12 + 3$) dreiwöchige kalendarische Recheneinheiten (je 24 Tage) ergeben 45 Wochen oder 360 Tage. Fünf jährliche Schalttage (5 Trilithe, Fünfeck) sind im Kalenderjahr einzufügen.