

# Eins-zwei-drei im Sauseschritt, es läuft die Zeit, wir laufen mit!

- *Experimentalvorlesung für Kinder und Eltern* -

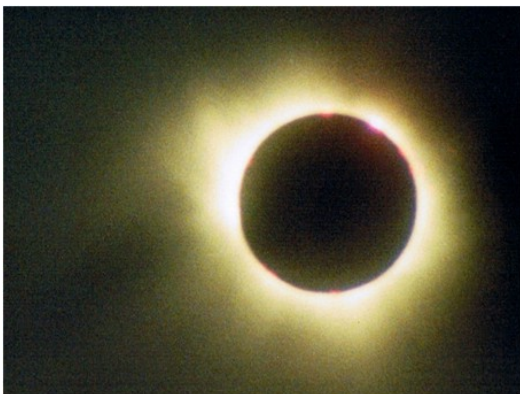
Teil 1

Prof. Dr. Dieter Fehler

Wer dieses Arbeitsblatt nach der Vorlesung mit nach Hause nehmen konnte, **der hat Zeit gehabt** oder **sich Zeit genommen** für diese Vorlesung, und ich hoffe, **die Zeit dafür hat sich gelohnt** und wurde nicht einfach nur **verbraucht**.



Sonnenobservatorium **Stonehenge** (vor circa 5000 Jahren)



Für die Menschen war die Zeit schon immer sehr wichtig, und wer zum Beispiel die Termine für Jahreszeiten richtig voraussagen konnte, war geachtet und wichtig. Und besonders geachtet waren sie, wenn sie ganz besondere Ereignisse am Himmel voraussagen konnten.

„Observatorium **Oberreut**“ am 8. August 1999

**Jahreszeiten** und der Wuchs der Pflanzen waren für die Menschen wichtig, und wir können heute noch an den Pflanzen Informationen über das jeweilige Klima erhalten und natürlich auch darüber, **wann etwas war** (Radio-Carbon-Verfahren).



Baumringe fotografiert auf dem **Waldlehrpfad Hohenwettersbach**

