

Und Satan schälte die gesunde Schale von der Kartoffel ab, zerschnitt den stärkereichen Inhalt in dünne Scheiben und briet sie im Fett der Friteuse. Dazu schuf er den Sauerrahm-Dip.

Und der Mann umklammerte die Fernbedienung seines Fernsehers mit einer Hand und füllte mit der anderen seinen Mund mit Cholesterin getränkten Kartoffel-Chips.

Und Satan sah es und sagte: »Gut so!« Und der Mann erlitt einen Herzinfarkt.

Und Gott seufzte und schuf die vierfache Bypass-Operation.

Und Satan schuf die Sparprogramme der Gesundheitsreform.

Wie die Mathematik erschaffen wurde

Am Anfang schuf Gott Adam und Eva. Und Adam war wüst und leer. Und es wollte nicht Licht werden im Kasten seines Gehirns, worin Finsternis herrschte. Und Gott sprach: »Es werde eine Feste in der Irre der Gedanken und Begriffe; und ihr Name sei Mathematik!« Und es geschah so. Also ward aus Plus und Minus der erste Tag.

Und Gott schuf krumme und gerade Linien, ebene und gewölbte Flächen, Körper, der verschiedensten geometrischen Formen mit Winkeln und Längen. Und er gab sie Adam, auf daß er sie berechne und sich an ihnen erfreue. Und Gott sah, daß es gut war. So ward aus Ellipse und Kugel der zweite Tag.

Und Gott schuf Potenzen und Quadrate, rein- und gemischtquadratische Gleichungen, reelle und komplexe Zahlen und sprach zu Adam: »Rechne mit ihnen nach den Gesetzen der Algebra und du wirst den binomischen Lehrsatz finden.« So ward aus Quadrat und Kubik der dritte Tag.

Und Gott sprach: »Es werde das Koordinatensystem mit seinem Ursprung. In dieses sollen sich einfügen Kreise, Hyperbeln und Parabeln mit Pol und Polaren, konjugierten Durchmessern und Tangenten. Dazu Kurven höherer und noch höherer Ordnung mit Sehnen, Asymptoten, Hoch- und Tiefpunkten.« So ward aus Abszisse und Ordinate der vierte Tag.

Und Gott formte die Erde mit Groß- und Klein-, mit Längen- und mit Breitenkreisen mit Orthodromen und Loxodromen und gab einen Platz im Mittelpunkt der Himmelskugel mit Horizont, Zenit und Nadir, Äquator, Nord- und Südpol. Und er setzte auf diese Kugel Gestirne, dessen Lage durch Azimut und Höhe, Deklination und Rektaszension bestimmt sind. Und Gott betrachtete sein Werk. Und sah, daß es gut war. So ward aus Längenzzeit und Zeitgleichung der fünfte Tag.

Und Gott sprach: »Die Erde bringe kleine und kleinste Teilchen hervor, in einer Menge deren Zahl gegen unendlich strebt.« Und so geschah es. Und der Herr nannte diese Teilchen, Briggs und Napier, auf daß sie Logarithmen schufen. Und Gott gab dem Adam Logarithmentafeln und sprach: »Siehe, ich gebe in deine Hände das ganze mathematische Para-

dies. Du darfst addieren und subtrahieren, dividieren, multiplizieren und potenzieren mit allen Zahlen, die darin sind. Nur durch die Zahl Null sollst du nicht teilen, denn diese Zahl ist ein Geschöpf des Fürsten der Finsternis.« Und Gott sah an alles, was er gemacht hatte und siehe, es war sehr gut. Da ward aus Konvergenz und Divergenz der sechste Tag.

So wurden vollendet Analysis und Lineare Algebra mit ihrem ganzen Heer. Und so vollendete Gott am siebten Tage die Mathematik, die er machte, und ruhte am siebenten Tage von allen seinen Werken, die er gemacht hatte.

Aber die Informatik war listiger als alle Gebilde der Mathematik, und sie sprach zu Eva: »Die Null ist mitnichten ein Geschöpf der Finsternis, sondern wer durch Null dividiert, wird sehen, was True und False ist.« Und das Weib sah, daß es eine lustige Zahl sei, weil sie klug mache, und sie sprach zu Adam: »Dividiere doch durch Null. Siehst du nicht, daß die Gleichungen viel einfacher werden?« Und Adam faßte sich ein Herz und dividierte durch Null. Da wurden ihre Augen aufgetan und sie erkannten, dass sie nackt waren. Und sie nahmen sich Rotationskörper und machten sich Schürzen daraus. Doch Gott trieb Adam und Eva aus dem Paradies und er lagerte einen Engel mit Namen Infinitesimal vor das Tor, es zu bewachen mit einem bloßen, unbestimmten Integral.

Und Gott sprach zu Adam: »Weil du durch Null dividiert hast, sei deine Arbeit verflucht um deinetwillen. Du sollst dein Leben lang im Schweiß deines Angesichts differenzieren, integrieren und logarithmieren. Du sollst nie die Zahl unendlich erreichen und für π niemals einen genauen Wert finden. Du wirst für den Sinus von zwei verschiedenen Winkeln dieselbe Zahl erhalten und kein Axiomensystem für alle allgemeingültigen Formeln finden. Und es geschah also, wie Gott es gesagt hatte.

Vorbereitungen für einen winterfesten Rasen

»Machen Sie Ihren Rasen winterfest«, so gebietet ein großes Schild über dem Bau- und Gartenmarkt. Ich habe ihn gedüngt, bewässert, gemäht, geharkt und habe dennoch zusehen müssen, wie ein Teil davon abstarb. Nun soll ich ihn winterfest machen?

Ich hoffe, dass es noch nicht zu spät ist. Rasenanlagen müssen das dämlichste sein, das uns je begegnet ist, abgesehen von Ledergürteln für Badeanzüge. Wir müssen ständig Löwenzahn, wilde Möhren, Disteln, Giersch, Zichorien und Klee bekämpfen, die ganz natürlich gedeihen, damit wir dann Gras wachsen lassen können, das jährlich mit einer vierfachen physio-chemischen Behandlung gepflegt werden muss.

Stellen wir uns ein Gespräch zwischen dem Schöpfer und dem Heiligen Franziskus von Assisi über dieses Thema vor:

»Franz, du weißt doch alles über Gärten und die Natur. Was in aller Welt geht da vor sich, in Westeuropa? Was geschieht da mit dem Löwen-