

EGOIST, subst. masc. Ein unfeiner Mensch, dessen Interesse für sich selber größer ist als das für mich.

EINGEBORNE, subst. masc./fem. pl. Belanglose Individuen, die den Boden eines neuentdeckten Landes bestellen. Sie hören bald auf, ihn zu bestellen - sie düngen ihn.

ENTSCHEIDENSHEIT, subst. fem. Starrsinn, der unsere Billigung hat.

EPITAPH, subst. neutr. Die Inschrift auf einem Grabmal, die beweist, daß durch den Tod erworbene Tugenden rückwirkend gelten.

ERWAGEN, verb. tr. Eine Begründung für eine bereits getroffene Entscheidung suchen.

ERZBISCHOF, subst. masc. Ein kirchlicher Würdenträger, der um einen Grad heiliger ist als ein Bischof.

FISSBAR, adj. Zum Verzehr geeignet und der Verdauung zuträglich, wie der Wurm für die Kröte, die Kröte für die Schlange, die Schlange für das Schwein, das Schwein für den Menschen und der Mensch für den Wurm.

DER FALL SMULLYAN

In diesem Fall standen drei Angeklagte vor Gericht. A, B und C. Schon zu Beginn des Verfahrens war bekannt, daß es sich bei dem einen der drei um einen Ritter handelte (er sagte immer die Wahrheit), bei dem andern um einen Schurken (er log immer) und bei dem dritten schließlich um einen Spion, der normal war (manchmal log er, und manchmal sagte er die Wahrheit). Durch das Gerichtsverfahren sollte der Spion ermittelt werden.

Zuerst sollte A aussagen. Er behauptete, daß C entweder ein Schurke wäre oder der Spion; welcher von beiden, wissen wir nicht. B sagte dann aus, daß A entweder ein Ritter wäre, ein Schurke oder der Spion, doch welcher genau, ist uns nicht bekannt. Schließlich sagte C über B aus, er wäre entweder ein Ritter, ein Schurke oder der Spion, doch wieder wissen wir nicht genau, wer von ihnen. Der Richter wußte sodann, wer der Spion war, und verurteilte ihn.

Dieser Fall wurde einem Logiker berichtet, der sich eine Zeitlang damit beschäftigte und dann sagte: »Ich habe nicht genügend Informationen, um feststellen zu können, wer der Spion ist.« Dem Logiker wurde daraufhin mitgeteilt, was A ausgesagt hatte, und er fand sodann heraus, wer der Spion war.

Die Ballade vom armen Epsilon

Die Matrix sang ihr Schlummerlied
den Zeilen und Kolonnen,
schon hält das kleine Fehlerglied
ein süßer Traum umspinnen,
es schnarcht die alte p -Funktion,
und einsam weint ein bleiches,
junges, verlass'nes Epsilon
am Rand des Sternbereiches.

Du guter Vater Weierstraß,
Du Schöpfer unsrer Welt da,
ich fleh Dich einzig an um das:
Hilf finden mir ein Delta!
Und wenn's auch noch so winzig wär
und beinah Null am Ende,
das klarste Sein bleibt öd und leer,
wenn sich kein Delta fände.

Vergebens schluchzt die arme Zahl
und ruft nach ihrem Retter,
es rauscht so trostlos und trivial
durch welke Riemann-Blätter:
die Strenge hat nicht Herz noch Ohr
für Liebesleidgeföhle,
das arme Epsilon erfror
im eisigen Kalküle.

Moral:
Unstetig ist die Weltfunktion,
ihr werdet's nie ergründen,
zu manchem braven Epsilon
läßt sich kein Delta finden.

AUS KNOBL AUCHS
POESTIALBUM

LÖSUNGEN DER AUFGABEN IM TU-INFO 2/85

On Men & Boxes:

Die einzig mögliche Verteilung der Schildchen auf den vier Schachteln, die die Argumentation der vier Herren begrifflich macht, ist diese:

1	2	3	4
SSW	SWW	SSS	WWW

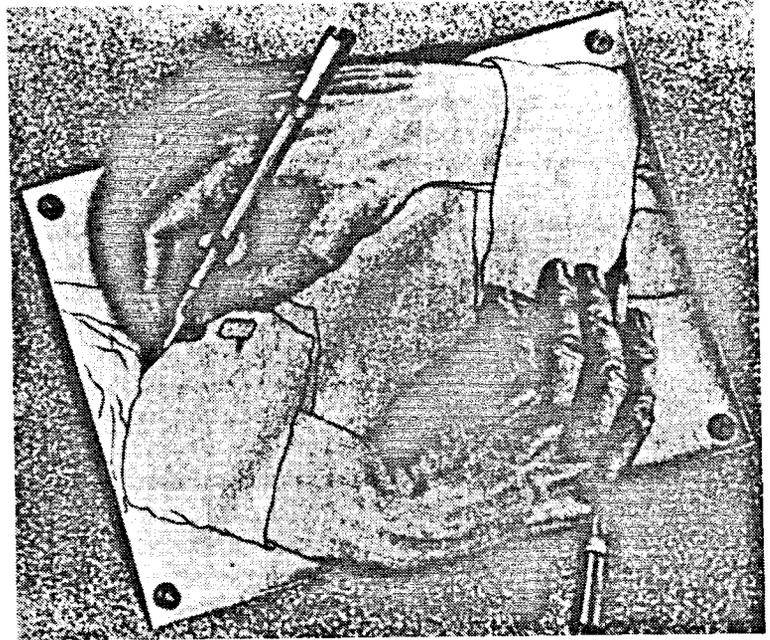
Und die wirkliche Verteilung der Kugeln in den Kästen ist demnach:

SSS	SWS	WWW	WWS
-----	-----	-----	-----

Haginek-Zoo:

Der Wärter benötigt insgesamt 16 Bewegungen, nämlich vier Teil-Zyklen mit je vier Bewegungen: 1. das im mittleren Käfig befindliche Tier kommt in den Außenkäfig, 2. der eine Nachbar kommt in den freien Käfig, 3. das Tier im Randkäfig rückt nach, 4. das außen wartende Tier besetzt den freien Randkäfig:

ursprüngliche Besetzung:	T	G	R	L	B	
nach 1. Zyklus	:	R	T	G	L	B
nach 2. Zyklus	:	R	T	L	B	G
nach 3. Zyklus	:	L	R	T	B	G
nach 4. Zyklus	:	L	R	B	G	T wie verlangt



EIN ÖKOLOGISCHES GLEICHGEWICHT

1982, genau 147 Jahre nach Charles Darwins historischem Besuch auf den Galapagos-Inseln, wurde in deren Nähe ein Eiland entdeckt, das über und über mit Gras bedeckt war und auf dem die Evolution eine Lebensgemeinschaft besonderer Art hervorgebracht hatte: Es gab Kaninchen, die das Gras abweideten, und außerdem eine Art von Luchsen, die sich an den Kaninchen gütlich taten. Das Gras, stellten die Forscher fest, wuchs jeden Tag um ein Fünfundzwanzigstel seiner Menge, jedes Kaninchen fraß jeden Tag das Gras von eineinhalb Quadratmetern, und jeder Luchs holte sich im Schnitt alle vier Tage ein Kaninchen. Außerdem hatten die Luchsinnen - ein Viertel aller Luchse - einmal im Jahr zwei Junge, die Ka-

ninchenfrauen - ein Sechstel aller Kaninchen - zweimal je vier. Trotzdem bezweifelten die Biologen zunächst, daß diese Lebensgemeinschaft im Gleichgewicht war. Bis dann eines Tages ein echsenartiger Waran von den nahen Galapagos-Inseln herübergeschwommen kam und sich zwei der Luchse zu Gemüte führte - und das wiederholte sich wieder und wieder, jeweils zwei Tage nach Vollmond. „Jetzt ist alles klar“, meinten die Biologen. Ganz besonders freute sich aber der Geograph, der der Expedition angehörte: „Jetzt weiß ich endlich genau, wie groß die Insel ist!“ Wegen der stark unregelmäßigen Gestalt des Eilandes hatte er nämlich dessen Fläche bisher nicht ausmessen können. - Wissen Sie es auch?

Frau auf dem See:

Zuerst rudert die Frau so, daß die Mitte des Sees (durch das Floß markiert) immer zwischen ihr und dem Mann am Ufer ist, und gleichzeitig rudert sie auf das Ufer zu, Sobald sie eine Entfernung von $r/4$ ("r" steht hier für den Seeradius) erreicht hat, hält sie in direktem Wege auf den nächsten Uferpunkt zu.

Reben:

- a) links oben: Bartholomäusnacht
- b) links unten: Der Krug geht so lange zum Brunnen, bis er bricht
- c) mitte oben: Damaszener
- d) bis h) mitte: Großmama / Minna / Franz / Linz / vier Damen
- i) bis l) rechts: Urahne / Beamte / Bona-partie (= Bohn' apart) / Es ist nichts so fein gesponnen, es kommt endlich an die Sonnen

Der Knoblauch wünscht all seinen Fans eine erholsame Sommerzeit. So Gott, und der TU-Chefredakteur es wollen, sehen wir uns im Wintersemester wieder.

Walter M. Sumper