# PLU GLOSA NOTA



NUMERA 61

JULY / AUGUST 1993

ISSN 0265 - 6892

### ROGET E AN TESAURUS

Plu studenti fu memo; na pa dice de u Tesaurus de Roget plura kron. Panto-pe fu sura fo ski u-la bibli; qi es mo de pleisto ge-vendo de munda. Ci es u brevi histori de Roget e an fo ge-ski bibli.

Duranto medieva plura bibli pa gene publika; qi pa auxi plu studenti disci mu Latino gramatika. Mo de plu maxi famo nima de u-ci tem es u-la de Amos Komensky nu ge-nima Comenius (1592 - 1670). An pa gene mega influ ex plu ergo de English filosofi-pe Francis Bakon; qi pa pre-vide u veni de nu-di skience puta, verifi plu teori per experimenta etc.

Komenius pa logi; solo per eduka sio plu munda natio konfedera. An pa logi; plu no-ski-pe gene fobo de muta. U xenofobo menta ki ko steno tribu menta. An pa logi; eduka fu apri plu menta a plu kali-ra e mira-ra de kosmo; e fu duce a konfedera de panto natio de munda.

So, Komenius pa proposi; panto infanti debi gene eduka in loka nati-lingua plus in Latino; qi fu duce sura a nece pande de menta e psiko. An pa es anti u paleo mode de doci Latino per tedio repeti; e pa proposi; Latino sio gene doci ko stude de loka peri-lo, urba e rura, e u stude de Natura. An pa es u prima persona de grafo plu pikto de plu ordinari ra e aktivi; in qi singu ra pa gene nume homo in Deutsche Duden Bildwörterbücher.

Komenius ko John Wilkins (u funda mero-pe de Royal Society) pa tenta representa un holo Kosmos homo u ge-rami dendro de plu kon-cepti. Sed plu-ci bravi tenta pa es tro komplexi; e ne pa sti u popula interese; e mu pa gene vice ex u ma ge-amo alfabeta verba-bibli e enciklopedia.

Episkopa Wilkins pa developo u taxonimi sistema; e pa representa plu hetero koncepti per plu xeno-feno ideogrami; qi sio gene logi internatio. Sed an klasifi pa es tro kripti; e un idea de taxonomi mode pa gene lose.

A-kron proxi meso centanua mo-nona kron Peter Mark Roget publik u Thesaurus of English Words and Phrases, ex Longman 1852. U-ci es revolutio e imedia sucede.

Roget pa es u Sekretari de Royal Society tem bi-bi anua; e pa ski u skema de Episkopa Wilkins.

Roget dice de Wilkins skema; "U probabili seqe de u-la speci lingua sio es id imedia cepti ex singu ge-civiliza natio; so raliza u-la grandi buta de plu filantropisti un establi de un Universa Lingua

Roget pa tende ne a plu ordinari civi; sed a plu skiencisti; e spe; an auto skema fu duce a "U kriso tem de unio e harmoni inter plu hetero natio e racia de Homi."

Roget pa gene eduka in Edinburgh te es u An pa spende u maxi mero tem in iatri. London; e pa senti mega interese in panto speci humani aktivi. An maxi interese es pro Taxonomi. An pa habe pusi interese pro an lingua kon id Literatura; e pa volu; ge-Latino cefa-verba fu gene uti pro klari exakti expresio de plu idea. An, pre u-ci, pa du face plu lista de verba duranto multi anua; sed, ne pa proto ergo ko famo Tesaurus pre-kron an pa gene 70 anua in 1805. Plu Latino cefa-verba; qi pa nima plu duce rami de an dendro de Kosmos pa gene tende ge-elekti te dona u nece internatio aspekti a bibli. Roget pa dona solo u brevi index; qi pa gene mega ge-elabora ex an an-fili John in Id pa gene un imedia munda 1879 editio. maxi ge-vendo.

Roget pa tende; an skema de taxo plu idea in forma de taxonomi dendro fu auxi ne solo English puta; sed an pa volu; id fu servi eu puta in panto lingua.

### PLU CINA LINGUA

Panto na ski; Plu Cina demo es ge-turba ex plura dialekti kron mu dice; sed mu uti solo mo lingua kron mu grafo.

U-ci stori nu es no-dura veri. Te explika u-ci deklara mi nece grafo de u nu-pa experi.

Tem plu di 4 + 5 de meno 4 mi pa ki ex Sydney a Melbourne te unio ko plu Baha'i-pe; qi doci de u Baha'i Fide a plu Cina-pe. Multi Cina-pe pa es la in diskusi; e duranto sekunda di na pa disci; plu Cina-pe ex Cina ne pote lekto plu Baha'i preka. Proxi panto juve-Cina-pe ne pote logi plu preka; na pa gene tipo pro mu.

Lento, po longi diskusi, u misteri pa gene explika.

Na pa gene ski; plu translati de plu Baha'i Grafo uti plu klasika pikto-grafi; e uti plu "verba"; qi pa gene apo ex Cina "verba"-bibli.

Plu Cina-pe ex Singapore, Malaysia e Hong Kong pa translati plu Baha'i Grafo ad-in Cinalingua; sed mu pa uti plu piktografi; qi pe pa du uti intra Cina kron mu pa gene nati la. Plu-pe; qi uti u-ci sud-est Asia Cina-lingua uti mega ma karakteri de plu Cina-pe; e poli de plu-ci karakteri es holo xeno a plu demo de Cina.

Plus-co, plu klasika piktografi ge-uti ex plu Sud-Est Asia-pe es ma ge-orna de plu-la ge-uti intra Cina; e, ka Cina-lingua ne uti plu litera; plu Cina-pe ne pote logi alo divina plu semani de plu-la karakteri.

So, plu Cina-pe; qi habe mei de tetra-ze anua; ne pote lekto u Cina-lingua info; qi gene tipo intra Sud-Est Asia.

U stori gene klu ma-mali. Te face u lingua ma facili; e te mei u nume de no-ge-eduka pe; plu Cina krati-pe pa simpli u grafo de plu karakteri. Per plu gradu, mu volu simplifi singu karakteri; isotem tena un origi semani.

A-nu u-ci procesi pa gene bi muta. Singu kron plu pluso karakteri pa gene simpli; e plu civi de Cina pa nece re-disci plu-ci muta. Nu-pa, es u muta tri; sed u Cina demo pa nega cepti id. Feno, Muta Bi fu es u Norma pro nu-fu tem.

Komo solve u-ci mega problema. Qe, pe nece dura introduce plu simpli-muta ex kron a kron? Mi doxo; il es u ma-boni solve. Mi doxo, u Cina demo panto-lo, fu unio kon extra-Cina munda per uti u Munda Interlingua. Kron un Internatio Auxi Lingua gene adopti; id fu apo u tensio inter plu-ci Cina dialekti-pe. Plu Sud-Est Asia Cina demo e plu Cina demo fu komunika facili; e zero Cina dialekti fu gene noku.

Iso-kron plu Extra-Cina demo e plu Cina-pe panto-lo fu pote komunika.

Plu Cina krati-pe fu dura introduce plu Muta ex tem a tem; te ma-simpli u lingua; sed mu fu pote akti ma lento; kausa plu baro de translati e eduka fu no-dura acide.

Iso-tem plu Cina infanti fu uti Pinyin plus u ge-nexi Interlingua.

Robin Gaskell, Sydney, Australia.

Vide un artikla in PGN 59 "Glosa learns from Chinese" e "Plu Cina skribe sistema" PGN 40

### **NEW GLOSA PUBLICATION**

Title: CENTRAL GLOSA

Sub title: 5000 English into Glosa 1000 with etymological notes.

Authors: Wendy Ashby and Ronald Clark

Published July 1993 Paperba

Paperback, 131 pages.

ISBN 0 946540 19 5

Price £10-95 + 85p. p & p in Britain

This book includes 3 dictionaries.

- The main dictionary translates 5000 most useful English words into Glosa 1000 Central Vocabulary.
   As a result of demand from teachers of Glosa, two additional dictionaries with etymology have been included.
- 2. Glosa 1000 English Dictionary with etymological hints with each Glosa word, and
- A selection of words from Glosa 1000 with more detailed etymology as;
   Many Glosa words have interesting and educational etymologies.

This book contains also a general introduction to Glosa, Glosa Mechanics, and parallel text and examples. It is ideal for both beginners of Glosa and advanced students and is particularly useful for Teachers of Glosa.

### **PLU GRAMA**

### TWO SCRAPS OF PAPER ... SYNCHRONICITY

Recently when I was walking on one street in Mbale Town (Uganda) I came across a torn shred of a local newspaper here. When I picked it up I read parts of an article on the global Language GLOSA. In it was information on how the new language is to be pieced up.

Na doxo; u-ci es u kaso de Sinkronisiti.

Un artikla in Uganda nova papira pa gene tipo ma de mo anua retro.

Plus Id pa es u ge-skizo mero papira.

Plus id pa habe sati info de Glosa.

Plus, id pa dona na eko-lo in Brita.

Plus, ge-fla ex venti anti-co id pa trakto u kura de u pedi-pe.

Plus, u pedi-pe es u doci-pe de linguisti.

Plus, M.E.W. es u sofi linguisti-pe, ne neo-fobi.....u fo-rari persona!

U-ci acide involve minimo 7 sinkroni-ra, alo sinkroni-me So, na doxo; u-ci es u veri e kali kaso de Sinkronisiti.

SINKRONISITI es u nima ge-dona ex Jung ad nume de acide; qi akti proxi iso-kroni; e qi habe u fo-semani seqe. U klasika stori es; Jung pa du terapi u gina; de qi u fo mekanika filosofi de vita pa face fe no-facili de auxi. Plu frustra sesio. Mo di u gina pa reporta u sonia; qi involv u skarabi koleoptera. In Egipti mitologi u skarabi representa re-nati. Jung pa du prepara de dice fe; u sonia posi indika; fe prepara pro psikilogo re-nati. Iso-kron uno-ra pa tipo epi fenestra; an skope ana; vide u kriso-kloro skarabi extra fenestra. An aperi u fenestra; e pa las u skarabi peti in. Iso-kron an pa reporta an analisi de u gina sonia. U koincide stupe u gina; fe lose fide in fe pre mekanisti atitudi; e ex u-la kron fe pa reakti positivi a terapi.

Mi (Ron) pote forti u supra kaso. Mi, plus, enkontra Prof. Hogben's Interglossa per ge-skizo mero papira. Mi pa du apo u tape poli anua retro. Infra tape es u mero nova-papira. Id revu u bibli. Solo u fini de artikla pa dura holo; e u-ci dice "U bibli es u kaso de Hogben's hogwash". Mali-fortuna u titula de bibli ne pa la; anti-co mi imedia pa logi u bibli nece es fo-boni.

Multi anua po u-la Apo-Tape Acide mi pa ki in bibli-do in Salisbury. Pa skana plu Pelikan Book; e subito mi oku pa sto epi ge-uti bibli Interglossa ex prof. Hogben. Po mo sekunda mi memo funktio. Mi apri u bibli; gene rapidi logi de Interglosa; e imedia gene elektri per enormo facili, simpli e pluto de u Hogben idea. Si mi ne pa enkontra un infra-tape revu, mi oku sura ne pa sio sto epi u-la fo-ge-uti Interglossa.

Mi doxo; u lekto-pe fu akorda mi experi forti u sinkronisiti de na Uganda ami. Bi mero ge-skizo novapapira ge-lisi per cirka 20 anua.

### "CENTRAL GLOSA"

Nu na habe u neo Glosa bibli "Central Glosa".

U-ci es u neo koncepti in evolve de na lingua.

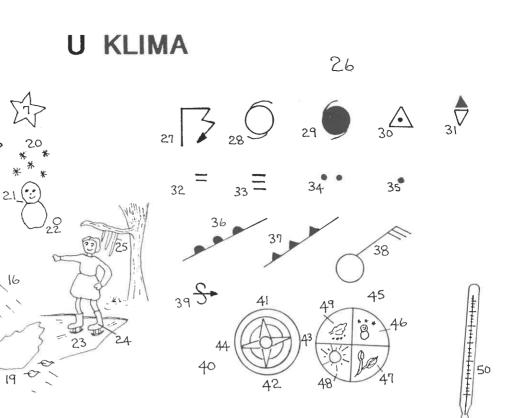
Multi proto glosisti este u pusi no-facili; kron mu logi; mu nece limita se a solo Mo Kilo Glosa Verba; su-toto kron mu nati-lingua es u Euro-lingua ko supra-flu de plu homonima. U domina de u-ci feno no-facili duce a ma-boni mode de grafo e dice in panto hetero lingua. U-ci es u tende no-facili; id representa u fo-gravi principio de Glosa.

Pe nece puta klari in Glosa mo Kilo; e solo rari bapti in Mega Glosa. Id involve un hetero mode de puta; ka singu Glosa "radi" representa mo idea limita homo u Kapita Verba in Roget Tesaurus. Wendy e Ron emfasi; U Glosa Radi es reali u Glosa Idea; e mu pa produce u neo bibli . Ron pa grafo u kapitula de etimologi de plu ma interese Glosa verba. U-ci es reali interese e auxi-ple. Anti-co, u maxi gravi mero de bibli es u Penta Kilo English Verba ad-in Mo Kilo Glosa Idea.

U-ci ne es u fini sed u komence. Po kura stude de u-ci bibli na fu pote flu-uti u Mo Kilo facili in grafo e dice. U-ci bibli debi hab u loka in panto Glosisti domi; e na debi este gratia a plu grafo-pe pro mega ergo mu pa investi duranto multi pre anua.

Poli gratia a Wendy e Ron!

Tosho.



ENGLISH		GLOSA	MNEMOTECHNIC NOTES
1	sun	HELIO	Helio-trope flower turns to sun. HELI-ANTHUS, sunflower.
2	ray	RAI	Short for ra-dius, spoke of wheel.
3	sunrise	HELI ANA	ANA-boli-sm up-building of complex molecules.
4	sunset	HELI KATA	KATA-bolism, break-down of big molecules for energy
5	full moon	PLE LUNA	PLE from PLE-nty LUNAr.
6	half moon	HEMI LUNA	HEMI-sphere = half-ball.
7	star	ASTRO	ASTRO-NOMI, star-laws, theory.
8	rainbow	IRIS	IRIS gives IRID-escent
9	sky	URANI	URANOS was Lord of the Heavens
10	cloud	NEFO	NEFO, cloud is a form of NEBU-la, fog, mist
11	rain	PLUVI	L. PLU- to rain, cog E FLOw (F & P both lip-sounds)
12	umbrella	PLUVI SKUTA	SKU-ta cog SKY wh covers
13	boots	PLU PEDI-VE	Boots are foot-wear
14	waterproof clothing	ANTI-AQA-VE	-VE short for VESTI, to clothe, cover.
15	puddle	PUSI STAGNA	STAGNA refers to any STA-nding water, such as pond.
16	storm	TEMPESTU	TEMP-us L for time. TEMP- esta, a bad time, storm.
17	thunder	BRONTO	G. BRONTO-SAURUS, the thunder-lizard
18	lightning	FLASH	E. FLASH
19	wind	VENTI	VENTI-late
20	snowflake	NIVI FLOKA	NEV-IE rt snow. NEV-ada, IE often prefixes S. Ex. E.
21	snow man	NIVI ANDRO	SNOW. Russian SNEG. ANDRew, manly fr G. ANDRO
22	snow ball	NIVI BOLA	as in ANDROGENs, which GENerate male characteristics.
23	ice	GLACIA	GLACI-et
24	skate	GLISA	F. GLISS- er, slide. cognate Germanic GLIDE
25	icicle	PENDE GLACIA	PENDE, hang. PEND-ulum. de-PEND-ENT
26	international symbol	INTERNATIO SIMBOLI	
27	heavy thunderstorm	FO BRONTO TEMPESTU	BRONTO-SAURUS, thunder lizard.
28	tropical storm	TROPIKA TEMPESTU	TEMPO, time. TEMPESTA, bad time.
29	hurricane	HURAKANA	Caribbean evil spirit of sea.
30	sleet	GLAC E PLUVI	ice and rain PLUVIal, PLUVIometer, rain guage
31	hail	GE-GELI PLUVI	frozen rain. GELI, freeze, as in GELI-d, con-GEAL

NEBULA (Astron) celestial gaseous structure

STI-mulate, STO-p. On and Off.

L. DURA, hard. Hard things last long time, continue

32

33

34

35

mist

fog

continuous rain

intermittent rain

**NEBULA** 

**DURA PLUVI** 

STI-STO PLUVI

**NEBU** 

36 SUFACIA TERMO FRONTA surface warm front SUFACIA FRIGI FRONTA 37 surface cold front 38 wind-arrow **VENTI-SAGITA** SAGITTA-rius, the Archer. 39 ARENA TEMPESTU sand storm 40 AURORA BOREA-lis G. northern dawn compass **BOREO-ME** 41 north **BOREO** AUSTRA-lia, the southern continent. 42 south **AUSTRA** G. ORL to RIse. ORI-gin. ORO-geny 43 east ORIENTA 44 L. CAD, CID, to fall **OCIDENTA** west TETRA-HEDR-on has 4 faces, seats. 45 four seasons **TETRA TEM** FRIGI-d. cold. reFRIG-erator. 46 winter FRIGITEM G. BLASTO, a bud. In many biological terms. 47 spring **BLASTO-TEM** 48 summer **TERMO-TEM** G. hot time. THERMO-METRI, heat measure. 49 SPERMA-TEM G. SPERM, seed. SPORA, scatter autumn THERM cog Germanic WARM. IE n. GWORM. 50 thermometer TERMOMETRI

### A FEW EXAMPLES

What's the weather? OO SPECI KLIMA? Listen to the forcast. AUDI U PROGNOSI. PROGNOSI ES KALI Outlook fine. Good / bad weather KALI / MALI KLIMA TERMO / FRIGI Hot / cold **MESO-TERMO** warm cool **MESO-FRIGI** damp / wet **HUMIDI / PLUVI** dry climate. SIKA KLIMA KALI Beautiful **DEINO KLIMA** terrible weather Overcast / clear sky NEFO / KLARI URANI ALTI / BASO NEFO High / low cloud The sun is shining. UN HELIO RADIA INFRA SOLA-SKUTA under the sunshade. **DETEKT UN UMBRA-LO** Find a shady spot.

**HIPERTERMIA** sunstroke Drought / flood SIKA-TEM / DILUVI SUB-TROPIKA KLIMA Sub tropical climate High / low MEGA / BASO **POLINA-METRI** pollen count **ALGO-TERMO** Sweattering heat. Air pollution **NO-PURI AERO** Gust of wind **VENTI-SPASMO** FO VENTI Very windy **VENTI VELOCI** Wind speed DIREKTI

FRU SOLA

direction FO-VENTI Gale force. Gale warning.

Caught in a downpour TELE ULU DE BRONTO Distant roar of thunder

FO-VENTI MONITO GE-KAPTI IN FO-PLUVI

STI / STO Put up / down **U PLUVI SKUTA** the umbrella. Get soaked through GENE FO-AQA Rain cats and dogs. FO-PLUVI

GE-SPLASH EX VAGONA Splashed by car GRESI AD-IN STAGNA Walk into a puddle SUBITO DILUVI Flash floods

**DILUVI MONITO** Flood warning Pressure change **BARO MUTA** 

KIKLONA / MONSUNA cyclone / monsoon.

**SEISMO** Earthquake Jet stream JETI-FLU **KONDENSA** Condensation. Evaporation. **EVAPORA PRECIPITA** Precipitation. Above SUPRA

INFRA MARI LIBELA below sea level **GE-TERMO GLOBA** Global warming.

**AKIDI PLUVI** Acid rain. SUBITO FRIGI Sudden cold spell Frost overnight **NOKTU KRISTA** Below zero **INFRA ZERO** 

GLISA EPI GLACI VIA Skid on icy road. **NO-VISTA GLACI** Patch of black ice

PROTO LIOI starting to thaw Starting to freeze PROTO GELI It's snowing

**NIVI** STO

KAUSA MALI KLIMA due to bad weather Light / heavy snowfall **PUSI / MEGA NIVI** 

Stuck in snow-drift GE-KAPTI IN NIVI-MASI Wait for snow-plough ATEND U NIVI ARA

### PLU NEO GRAM-AMI

Sr. Onen R. Smith.

Sunbathe

Mi habe 26 anua. No-ge-game. Mi es doci-pe. Plu interese; nekto, drama, skrabble, kambio plu grama e dora.

P.O. Box 138, Mpigi, Uganda.

#### Sr. Steve Rowley

Delay

Mi pa gene nati 1952, ge-game, habe tri fe-fili. Mi es stude-pe in Universita. Mi volu komunika ko plu Glosa-pe de panto-ra.

Eko-lo; 9 Vista Rd. Clacton-on-Sea, Essex, CO15 6AT. Britain.

Mi sio uti mi eko-lo in Clacton pro plu gram-ami; sed pro puta-me-nexi ami mi habe "E Mail" numera; ESPD92SR @ UK.AC.ANGLIA. VA. Mi uti u-ci numera solo duranto universita stude-tem.

### DE VIAGIA

Viagia es mo de plu maxi hedo epi geo; sed mi volu ki solo. Mi fru societa in kamera; sed, extra domi Natura es sati pro mi. Tem mi es solo; mi es nuli-kron mei solo.

"Plu agri an stude; Natura an bibli"

Mi ne logi u sofi de gresi e dice iso-tem. In rura; mi volu vegeta homo rura. Mi ne volu kritici plu fragma e melano bovi. Mi ki ex urba; te no-memo un urba, e panto-ra in id. Pro akti u-ci; multi persona ki a plu hidro sani-lo; e fero u metropolis ko se. Mi amo ma space, e no-multi anti-ra. Mi amo es solo; kron mi dona se ad id, pro solo auto; e mi ne petitio pro

" un ami in rura; a qi mi susura; solo es dulce"

U nece-ra pro viagia es u libe, perfekti libe, te puta, senti, akti precise qod place mi. Na viagia, reali de es libe, ab panto anti-ra; te linqi se; su-toto te ki ab plu hetero-pe. Kausa, mi volu u pusi spira-tem, te pensi de plu no-gravi-ra; topo Kontempla

"pote apri auto plu pina; las kresce fe plu ala, qi, in konfusi de poli-pe gene rugo; e freqe ge-noku".

Mi ki ab urba, u pusi tem, e ne puta qo-akti? Imedia mi es solo. Vice un ami in koci, de kambio plu boni-ra ko; e vari plu tro-ge-uti topika itera; pro mo-kron las mi habe paci ab plu anti-ra. Don a mi u klari ciano cielo su kefa, kloro gra infra pedi, u serpenti via ante mi, e u tri-horo marc a vora - po-co, a pensi. Mi facili komenc uno sporta epi plu-ci no-demo erika-landa. Mi ridi, dromo, salta, kanta ex hedo. Ex kuspi de u-la kurva nefo, mi merge se in mi pa-vita, e ekstasi la; homo u sola-bruno India-pe bali se in plu unda; qi fero an a nati-landa. Nu, plu-ra longi tem no-memo, homo ge-frakti navi e mega pluto, explod ad-in mi arde vide; e mi proto senti, pensi, e esce mi-auto itera. Vice u no-gluko silento, ge frakti per pscudo-sofi alo no-sti plati-verba, u-mi es u-la no-ge turba silento de kardia; qi solo es perfekti poesi. Nuli-pe amo plu verba-ludo, aliterati, antitesis, argumenta e analisi, ma de mi; sed freqe mi ma-amo es minus mu. "Linqi, O linqi mi a mi silento!"

Mi akti nu plu hetero-ra, qi sio feno no-gravi a tu, sed, pro mi, es u reali-ma de vita. "Qe, u-ci agrio rosa es dulce, no-ge-verba? Qe, u-ci Belis in fo-kloro kalix ne salti a mi kardia? Sed, si mi explik a tu un acide; qi pa sti mi ta-filo id; tu sio solo sub-ridi.

Qe, id es ma-sofi, ka-co, si mi tena id in se; e las id serv a mi pro pensi, ex ci ad u-la ge-denti lito; e ex la avanti ad tele horizona? Mi sio es mali kompani un holo via; e ka-co mi ma-amo es solo. Mi ski; pe dice; tu lice; kron u volu pro taci veni; gresi alo equ avanti; e dona se a tu sonia. Sed, u-ci feno no- civili, u no-kura pro plu hetero-pe; e tu puni-pensi un holo tem; tu debi versi a plu ami; Ab! u-ci semi-filo, mi dice. Mi hedo; alo es holo pro auto; alo holo pro plu hetero-pe; de dice alo taci, gresi alo sedi, ki kon ami, alo ki solo.

So, Mi ne pote puta e dice; alo ki ad-in ge-frakti melankoli pensi e tako konversa.

Sterne dice; "Las mi hab u kompanio epi mi via; klu si pe dice; plu umbra ma-longi tem sola kata." U-la es kali ge-dice; sed mi doxo; u-ci dura kompara de plu este turba u dura in-peti de plu impresio ad-in psiko; e nok u senti.

Si tu solo indika qod tu senti per u speci no-dice sema-lingua, id es flaci. Si tu nece explika id; id muta fru ad ergo. Tu ne pote lekto in bibli de natura; minus dura nece turba se de translati id pro plu hetero-pe.

Tem viagia mi es pro-sintesi mode e anti analisi. Mi amo gene stora de plu idea; e examina e analisi mu po-kron. Mi volu vide mi no-klari idea flo komo Kardus papu ko pusi venti; e ne habe mu ge-trika in plu akanta e spina de disputa. Pro mo kron, mi amo; habe panto-ra komo mi volu id; e u-ci es no-posi; si pe ne es solo, alo in u-la speci kompani mi ne amo. Mi habe ze-ra anti disput u punkta kon ali-pe longi bi-ze mile via; sed ne pro hedo

Si tu dic de dulc odora de faba-agri ultra via; posi tu konpanio ne pote senti. Si tu indik u dista-ra, posi an habe miopia; e es ge-dina de sume plu lenti te vide id. Il es u senti in aero, ù tinktu in kroma de nefo; qi tipo tu fantasi; sed tu ne pote verba id. In u-ci kaso il es zero simpati, sed u xeno volu pro id; e u non-hedo qi casa tu long u via; e a fini, probabili produce non-hedo.

Mi ze-kron disputa ko se; e cepti panto mi plu puta; a kron mi nece alexi mu anti plu nega. Id es ne simpli; vi posi ne este akorda de plu ra e aktivi; qi acide ante vi - plu-ci fu posi sti tu memo de plu hetero-ra ta delikato e subtili; tu ne pote dice de mu a plu hetero-pe. Sed, plu-ci mi amo nutri; e freqe dura sume mu; kron mi pote salva se ex poli-pe te akti id. Expresi na plu senti ante kompani, feno ge-mega alo ge-fikti; alo, ge-dina de dura analisi plu-ci misteri de na psiko; e dina plu hetero-pe senti un iso interese pro id, es un ergo pro qi no-poli pe pote akti.

Mi paleo ami C-, anti-co, pa pote akti ambi. An pa pote dura explika su bun e vali, un holo estiva di; e mut u rura-vista ad-in didakti poema alo Pindarika ode. 'An dice pa es supra kanta'. Si mi pote vesti mi plu idea in soni e flu plu verba; posi, mi sio volu habe uno-pe ko mi; qi sio fru u brio tema; alo mi sio este hedo, si id pa es posi; de audi an eko voka in plu silva de All-Foxden. Mu pa habe in auto "u-la dulce rabi; na plu proto poeti pa habe."

Generali, u boni ra noku plu extra prospekti; Pe debi tena id pro Tabla-Dice. L--- es, ex u-ci kausa, mi kredi, u maxi mali kompani in munda extra domi; kausa an es u maxi-boni intra.

Komo gluko, de ki in paleo urba, ge-mura e ge-tureta, a proto noktu, kron plu lumi flu panto-lo dia noktu; e relaxa in taverna.

## MA-FRESKO SITO NU-FU

Panto-pe sura ma-amo vora fresko sito. Ge-sika sito, karni, frukti alo vora-fito, pote nuli-kron eqa fresko-ma. A-nu. Sed fo probabili nu-fu panto-na fu du vora ge-sika sito; e fru id.

Mali fortuna fresko sito es fo gravi; kausa id inklude 50 a 95% hidro. Id es gravi, e id nece gene vendo proxi imedia; e pe nece tena id in frigi-me. Ka-co id es megapreci.

U maxi boni mode de tena sito a-nu es de sika id. Sed id lose plu kroma, textura, flavoro e aroma. In pusi nume kaso sika ma-boni u sito; ex. plu uva e piski; sed, no-multi civi amo sika-lakto, karni alo ova.

Anti-co oligo sika-sito; qi tena panto boni qalita de fresko sito; existe; ex. plu fungi, alga. E pe pote tena sika zima duranto plu anua; e po-kron moti id ad-in hidro; e po oligo minuta id re-gene bio; e komence produce karboni di-oxide. Plu-ci es plu exempla de plu mira bio-ra; qi pa habe u mode de evita morta tem ge-sika.

Plu-ci bio-ra es ge-nima KRIPTO-BIONTO e u procesi es KRIPTO-BIOSIS. Plu-ci pote lose 99% de mu soma hidro, e pote resta in u-ci stato duranto plu anua. Mu dona zero sema de bio, zero mikro-metabolismo. Sed, adi hidro; e imedia mu re-gene vita.

Klu 300 anua retro plu mikroskopisti pa nota u fenomeno de kriptobiosis. Mo de mu pa deskribe; an pa sume u pusi qantita de sika pulve ex an stego-kanali; pa moti id in pusi hidro; e pa skope ge-stupe; kron an pa vide plu centi fo vive mikro animali gene vita; e imedia proto nekto peri. Id pa es u kripto; komo mu pa evita morta; a-kron......

John Crowe de Universita de Kalifornia in 1980+ pa detekti panto-ci kriptobionta pa face u simpli sukro-ma ge-nima *tre*- halose U-ci es u di-sakaride, i.e. id es ge-face ex bi glukose molekula. Id es u fo stabili sukro-ma. non-toxi, e ne kemi-reakti; plu qalita; qi face id u fo-boni tenama.

Crowe ko gina pa experimenta ko kombina de geli-sika plus trehalose te tena plu kripto-bionto. Sed in Cambridge Roser e Kolako pa nota; in natura plu kriptobionto freqe eko u deserta. Ka-co mu pa proto experimenta ko trehalose kon organismo ge-sika ad ordinari e klu alti temperatura.

Mu pa experimenta ko plu anti-soma e plu enzima ge-uti pro muta plu DNA molekula. Plu-ci es famo kausa mu es ta no-stabili. Usuali pe nece stora plu-ci enzima a -20°C. Rosa e Kolako pa sika u mixa de enzima plus trehalose ad ordinari kamera temperatura. Mu pa stora mu a 70°C. tem 35 di. Mu pa dura sika DNA; e pa monstra zero lose de aktivi po stora a 37°C tem 9 meno. Minus trehalose plu-ci enzima pa lose holo aktivi.

Rosa e Kolako pa puta; posi trehalose fu tena u flavoro, kroma etc etc de plu biologi molekula; qi existe in plu fresko nutri-ma. Mu pa experimenta ko plu ova gemixa ko trehalose e ge-sika a 30°-50°C. U-ci pa dona u non-odoro orange pulve. Mu pa re-hidro u-ci e pa gene u materia; qi habe u flavoro e panto qalita de fresko ova!

Plu frukti ge-sika ko trehalose habe zero odoro alo flavoro; sed imedia po adi hidro mu es iso boni de fresko frukti.

Multi homo experimenta pa gene face ad Institute of Food Research a Reading University. Panto experimenta pa de-monstra; u simpli adi de trehalose a fresko sito; qi po-co pa gene sika; pa dona fresko sito in hidro.

Rosa e Kolako pa experimenta, plus, ko ge-lamina sito; ex. mu pa moti ge-lamina banana in trehalose, pa aero-sika mu a kamera temperatura. Plu lamina pa tena mu kroma e textura tem ma de mo anua a kamera-temperatura. Plu iso-lamina banana aero-ge-sika minus trehalose rapidi pa sapro a bruno masi.

Duranto plu miliona anua plu natura kriptobionto pa du alexi plu sensitivi bio-molekula; e nu plu sito skiencisti detekti; per trehalose-sika pe pote tena plu sito holo fresko.

U mode aplika a plu biomolekula; e, ka-co, sti mega interese inter WHO-pe pro preserva
de vakina-virus ex. polio. Pro
exporta a plu Munda tri landa pe
uti Ora Polio Vakina (vaccine)
(OPV), qi freqe gene cide duranto
transporta in aeroplana. Te tena u
vakina aktivi, WHO pa instali u
katena de frigi-me inter face-lo e
rura urba in developo munda. Un
alti temperatura cide u vakcina.
WHO volu u vakina; qi resta
stabili duranto minimo mo setimana a 45°C.

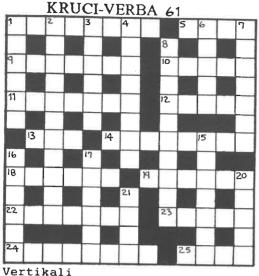
Nu id es posi de prepara un OPU; qi es iso stabili a 45°C de liqi vakcina a 4°C.

U-ci promise trehalose sika fu provide plu stabili vakina; e u-ci fu mega auxi sani in developo munda.

Homo panto sukro-ma trehalose pote sika ex solutio per lento muta a sirop alo vitri. U-ci indika; trehalose alexi plu frukti flavoro etc per involve mu in vitri-homo saka; qi rapidi disolve kron id veni in hidro; e las plu flavoro molekula ex.

Pe fu tenta geneti muta poli fresko frukti; tende mu fu pote sintesi auto trehalose; iso plu kriptobioto organismo in natura.

Trehala es u sukro-ma proto ge-detekti in pupa-tegu de u Koleo-ptera (=sheath-wing, beetle). Id es u disaccharide  $C_{12}H_{22}O_{11}$  ge-stora vice amila in poli fungi; e ge-detekti in hema de poli insekti. E nu, acide pan-kron in soma de panto kripto bionto.



- 1 Nexi ankora a navi. 6
  - Kontrola-lo in mega navi. 6, 5
- Latino pato. 6
- Guta. 8
- Greko morta. 5
- Ega presu. 7
- 20 Cereali qi mei tu kolesterol libela, 5
  - Ceremoni, festa.21 No-rekti. 4

15 Cereali stora-

17 Sti ma-mali. 6

16 Mero avi alo

do. 7

unda. 6

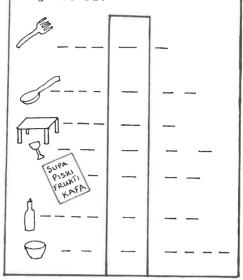
#### ENIGMA PAGINA

Horizontali

- Dice. 8
- Kontra signifi de pro. 4
- Bibe-do. 7
- 10 Aga-sporta. 5
- 11 Transakti. 7
- 12 Pusi fito ko plu lati e plati flori.5
- 13 Fero ab. 3
- 14 Fo kloro. 8
- 18 Kontra-dice.6
- 19 Lingua de Indonesia. 6
- 22 Heliko. 7
- 23 Resta intra.5
- 24 Kompositae. Id nima signifi "ne-palaeo". 8
- 25 Landa in orienta Asia.4

### ELEKTI U LITERA

Grafo plu nima de seti-ci fago-do ra. Plu litera in kolumni fu dona a tu u plus fago-do ra.



Vertikali

baci

Horizontali fumi-tubi stego porta fenestra

korona

nodic

Tliga-fi

Graf u Glosa verba infra singu English verba laevo. Nexi mo kon alelo te face un hetero Glosa verba dextro.

#### EXEMPLA:

WATER

+ FEAR Fear of water.

FOBIA = HIDROFOBIA

Feeding on small particles of food.

ROT, DECAY + PLANT Plant which lives on dead or decaying plants.

WHITE SKIN = Vitiligo, patches of skin become white. PIKTO-VERBA 53

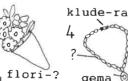
Mo vitri 6 es ple.

18 STEPS TO FLUENCY IN EURO-GLOSA Authors; Wendy Ashby & Ron Clark

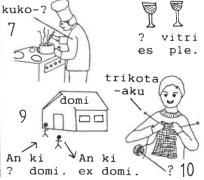
PRE SOLUTIO: Api-toxi. brio-fito. neo-nati.

3rd. edition, revised, Published: September 1992

ISBN 0 946540 15 2 Price £8-95 + 75p p & p 108 pages, paperback Koruga surfacia. surfacia.



⊕ | ? gema -



#### PLU GLOSA NOTA

Preci inklude posta preci:

PGN intra Britain.....£5-40 12 PGN . 12 PGN USA, Afrika, Kanada, India...(aero).£15-00 12 PGN " ......(mari).£12-60 12 PGN Australasia.....(per aero).£15-60 12 PGN .....(per mari).£12-60

Place mite PGN abona valuta in £ Sterling a plu redakto-pe; Ron Clark & Wendy Ashby Glosa, P.O.Box 18, Richmond, Surrey, TW9 2AU, BRITAIN.

PLU PRE SOLUTIO: Kruci-verba 60. H: satelita. 5, omni. 9, nervo. 10, nektari.11, agnosti. 14, mode.15, prope. 18, inokuo. 19, entomo. 21, farmako. 24, kisti. 26, -ka. 27, sapidi.29,lice.30,mo.31,adinami.32,kroma. V: 1, sintaxi.2, Taranto.3, Leo.4, tensio. 6, meandro. 7, iris.8, ekumenika.12, spuma. 13, tro.16,-pe. 17, porifera. 20, qo? 21, fiska. 22, repti.23, kli. 25, stilo.26, kio. 28, dia. PIKTO-VERBA 52. H: 1,qe? 2,iris. 30, mi. 6, domi. 7, -ka.9, angusti.10, drakini. V: 1, qadra.3,-ru. 4,stamini.5,Amigda. 8,aspi. ELEKTI U LITERA: broSa, saPo, kratEra,  $pe\underline{K}tina$ ,  $d\underline{U}ca$ ,  $va\underline{L}va$ ,  $sik\underline{A}$ -te. = spekula.