ΕΡΓΑΛΕΊΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ OPEN JUNIOR HIGH WORKSTATION

Υποστήριξη Java:

Εργαλεία συστήματος: Wine: windows emulation εφαρμογή συμβατότητας που επιτρέπει σε windows εφαρμογές να τρέχουν σε unix-like συστήματα Gparted: διαμερισματοποίηση δίσκων partimage: BackUp δίσκων Εφαρμογές γραφείου: LibreOffice (Writer, Calc, Math, Impress) KaddressBook Kmail Korganizer Εφαρμογές γραφικών Default ενσωματωπένες στο kde desktop:Gimp, Ksnapshot, LibreOfficeDraw Εφαρμογές browser: Mozilla firefox Google chrome Chromium Konqueror (default ενσωματωμένος στο kde desktop) Εργαλεία απομακρυσμένης διαχείρισης και μεταφοράς αρχείων: Filezilla: graphical ftp client Εγκατεστημένοι Εξυπηρετητές: Εξυπηρετητές Web: Apache 2 Εξυπηρετητές απομακρυσμένης Διαχείρισης: Open SSH Εργαλεία αναπαραγωγής περιεχομένου ψηφιακών πολυμέσων: Videolan (vlc) Dragon Player Kmix Juk Adobe Flash Εργαλεία εγγραφής οπτικών δίσκων: K3b Εργαλεία Αρχειοθέτησης: Ark Εργαλεία ανάγνωσης ροών: Akregator Εργαλεία διαχείρισης λογισμικού: **Apper**

Πρόγραμμα επικοινωνίας μέσω Διαδικτύου

Pidgin: Ανταλλάξτε άμεσα μηνύματα. Υποστηρίζει τα πρωτόκολλα AIM, Google Talk, Jabber/XMPP, MSN, Yahoo κ.τ.λ.

Ekiga: Δείτε και μιλήστε με κόσμο μέσω του διαδικτύου (Voip, Video Conference, Instant Messaging)

Εκπαιδευτικό λογισμικό:

Εκπαιδευτικά παιχνίδια εκμάθησης χρήσης υπολογιστή: extremeracer, tuxtype, tuxpaint, tuxfootball, kollision, kapman, kblocks

Lightbot: Παιχνίδι εκμάθησης προγραμματισμού (τρέχει online)

Tuxguitar: Πρόγραμμα μουσικής Tuxmath: Πρόγραμμα μαθηματικών

Geogebra: Διαδραστικό εκπαιδευτικό λογισμικό γεωμετρίας

Audacity: πρόγραμμα ψηφιακής επεξεργασίας ήχου και ηχογράφησης

Openshot: εφαρμογή επεξεργασίας βίντεο

Kgeography: Λογισμικό Γεωγραφίας

Kig: Λογισμικό Αλληλεπιδραστικής Γεωμετρίας

Palapeli: Παιχνίδι με Puzzle

Marble: virtual globe and world atlas Step: Interactive Physical Simulator

Kalgebra: Graph Calculator

Kalzium: Πίνακας περιοδικών στοιχείων

Cantor: KDE Frontend to Mathematical Software

Kanagram: Letter Order Game

Kbrunch: Πρόγραμμα για κλάσματα, ποσοστά

Khangman: Παιχνίδι κρεμάλα Kmplot: Σχεδιασμος γραφημάτων

Kst: Data Viewer Kstars: Πλανητάριο

Kturtle: Εκπαιδευτικό περιβάλλον προγραμματισμού

Stellarium: Πρόγραμμα αστρονομίας

Biogenesis: Προσομείωση ανάπτυξης μονοκυτταρων οργανισμών

Scratch: Προγραμματισμός

Kolourpaint4: Πρόγραμμα Ζωγραφικής Celestia: Πρόγραμμα αστρονομίας

Hydrogen: Advanced drum machine for GNU/Linux

Asymptopia crossword builder: Εφαρμογή για τη δημιουργία σταυρόλεξων με μαθηματικές πράξεις.

XMind: Λογισμικό δημιουργίας νοητικών χαρτών

Ταξινομούμε: Εκπαιδευτικός μικρόκοσμος του Αβακίου για τη διδασκαλία της Στατιστικής και των Πιθανοτήτων

Ηροδότου Ιστορίες Α΄- Β΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία του μαθήματος «Ηροδότου Ιστορίες» στις Α΄ - Β΄ τάξεις του Γυμνασίου

Γαλλικά Α' - Γ': Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία των Γαλλικών στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

Ιστορία Α΄- Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία της Ιστορίας στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

Βιολογία Α΄- Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία της Βιολογίας στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

Incscape: Δημιουργία και επεξεργασία διανυσματικών εικόνων Scalable Vector Graphics

Φυσική Αγωγή Α΄- Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία της Φυσικής Αγωγής στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

Θρησκευτικά Α΄- Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία των Θρησκευτικών στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

MicroWorlds Pro Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία της γλώσσας Logo στη Γ΄ τάξη του Γυμνασίου

Πληροφορική Α΄ - Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία της

Πληροφορικής στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

ObjectKarel: Περιβάλλον για τη διδασκαλία αντικειμενοστρεφούς προγραμματισμού

Χελωνόκοσμοι: Εκπαιδευτικός Μικρόκοσμος του Αβακίου για δημιουργία μικρόκοσμων για τα μαθηματικά

Mortran Mouse Maze: Προγραμματίστε ένα ποντίκι-ρομπότ να πλοηγείται σε μια ποικιλία λαβυρίνθων

Μετανάστες: Εκπαιδευτικός Μικρόκοσμος για την στατιστική παρουσίαση του φαινομένου της μετανάστευσης

Χημεία Β΄ - Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία της Χημείας στις Β΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

StarLogo TNG: Περιβάλλον προγραμματισμού εκπαιδευτικών παιχνιδιών με χρήση Blocks

Αγγλικά για προχωρημένους Α΄ - Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία των Αγγλικών για προχωρημένους στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

Ξένιος: Εκπαιδευτικός Μικρόκοσμος του Αβακίου για τη διδασκαλία των Αγγλικών, των Γαλλικών και των Γερμανικών

Τοπική Ιστορία Γ΄ Γυμνασίου: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία της Τοπικής Ιστορίας στη Γ΄ τάξη του Γυμνασίου

Karel: Περιβάλλον για τη διδασκαλία προγραμματισμού χρησιμοποιώντας το ρουπότ Karel

Γερμανικά Α΄ - Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία των Γερμανικών στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

Ομηρικά Έπη Α΄ - Β΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία του μαθήματος «Ομηρικά Έπη» στις Α΄ - Β΄ τάξεις του Γυμνασίου

Μυκηναϊκός Πολιτισμός: Εκπαιδευτικός μικρόκοσμος του Αβακίου, που αφορά την Μυκηναϊκή ιστορία και πολιτισμό

Φυσική Α΄- Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία της Φυσικής στις Β΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

Αγγλικά για Αρχάριους Α΄- Γ΄: Ηλεκτρονικό υποστηρικτικό υλικό για τη διδασκαλία των Αγγλικών για αρχαρίους στις Α΄ - Γ΄ τάξεις του Γυμνασίου

StarLogo: Περιβάλλον μοντελοποίησης των λειτουργιών αποκεντρωμένων συστημάτων

Ο διερμηνευτής της Γλώσσας: Ολοκληρωμένο περιβάλλον ανάπτυξης για την προγραμματιστικη γλώσσα "Glossa"

Scribus: Εφαρμογή για σελιδοποίηση εγγράφων (desktop publishing, DTP) η οποία διατίθεται ως ελεύθερο λογισμικό υπό τη Γενική δημόσια άδεια GPL.

PhET: Interactive simulations for science and math

WebQuest (zunal.com): Εργαλείο ιστοεξερευνήσεων

Timeglider: Web-based timeline software

Blender 3D: Εφαρμογή 3D γραφικών ανοικτού λογισμικού

KDEnlive: Επεξεργασία βιντεο

MuseScore: Εφαρμογή Εγγραφής Μουσικού Κειμένου

Geany: Text editor using the GTK+ toolkit with basic features of an integrated development environment

Αβάκιο: Ανοιχτό εκπαιδευτικό λογισμικό διερευνητικής μάθησης βασισμένο στην αρχιτεκτονική Ψηφίδων

Timeline: Εφαρμογή κατασκευής διαδραστικών χρονογραμμών

Go-Lab: Global Online Science Labs for Inquiry Learning at School opens up online science laboratories for the large-scale use in school education Πλατφόρμα Αίσωπος: Ανοικτο Εκπαιδευτικό Περιεχόμενο