ΟΔΗΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ OPEN SOURCE ELEMENTARY WORKSTATION

Η διανομή Open Source Elementary Workstation είναι μια εξειδικευμένη διανομή για την πρωτοβάθμια εκπαίδευση που παρέχει όλα τα απαραίτητα εργαλεία λογισμικού για όλες τις τάξεις και τα γνωστικά αντικείμενα του δημοτικού σχολείου. Τα .iso της διανομής μπορείτε να τα κατεβάσετε από τους συνδέσμους:

✓ https://pithos.okeanos.grnet.gr/public/BakY7IEEDap6TEDn1YKmX6 (έκδοση 64bit) Η εγκατάσταση γίνεται μέσα από μια σειρά οθονών επιλογής και πλαισίων διαλόγου. Στο κάτω μέρος κάθε οθόνης εγκατάστασης υπάρχουν οδηγίες για την μετακίνησή σας μέσα σε αυτήν:

<**Tab>** για μετακίνηση ανάμεσα στα πεδία επιλογής,

<Space> για επιλογή ενός πεδίου,

<**Enter>** για ενεργοποίηση επιλογής πεδίου.

Στα πλαίσια διαλόγου υπάρχουν οι επιλογές:

<**Συνέχεια>** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα εγκατάστασης

Επιστροφή> για να επιστρέψετε σε προηγούμενο βήμα.

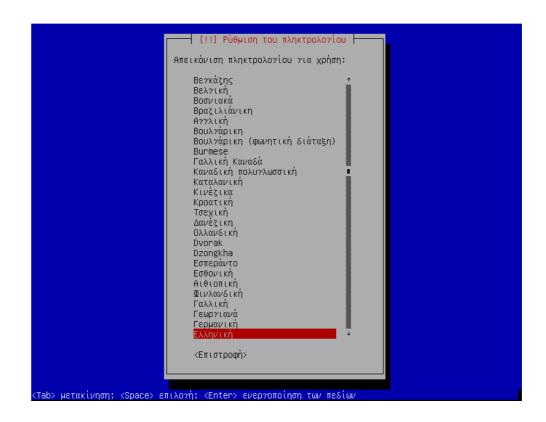
Επίσης, ορισμένα πλαίσια διαλόγου για να σας επιτρέψουν την μετάβαση σε επόμενο βήμα πρέπει να δώσετε μια απάντηση: **<Ναι>** ή **<Όχι>**.

Η εγκατάσταση περιγράφεται από τα παρακάτω βήματα ακολουθούμενα από τα αντίστοιχα στιγμιότυπα (screenshots).

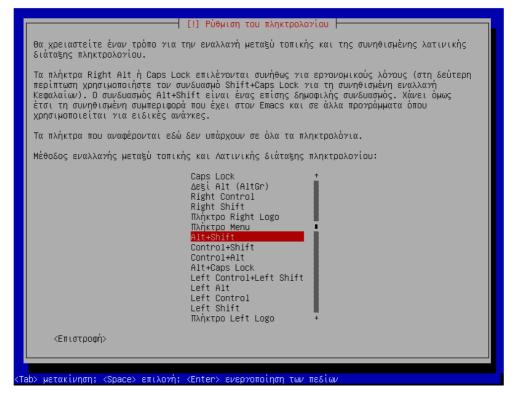
1) Στην αρχική οθόνη εγκατάστασης επιλέγουμε Install OSElementary Edition System πατώντας Enter.



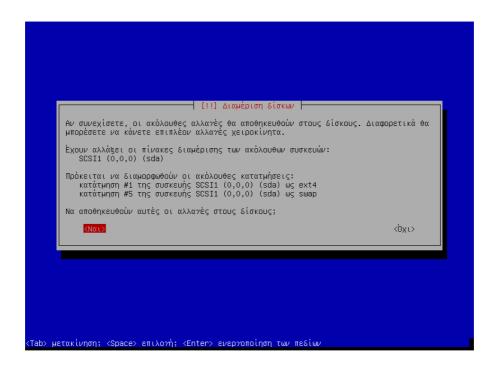
2) Η πρώτη ρύθμιση αφορά στην επιλογή γλώσσας που στην προκειμένη περίπτωση είναι η Ελληνική.



3) Στη συνέχεια επιλέγετε τον τρόπο εναλλαγής διάταξης πληκτρολογίου μεταξύ τοπικής και λατινικής. Μπορεί να οριστεί οποιοσδήποτε συνδυασμός. Στο στιγμιότυπο που ακολουθεί είναι προεπιλεγμένος ο συνδυασμός πλήκτρων Alt+Shift.



4) Το σύστημα κάνει διαμέριση δίσκων γι' αυτό πρέπει να επιλέξετε <Ναι> στο παρακάτω πλαίσιο διαλόγου που ακολουθεί.



ΠΡΟΣΟΧΗ!, Αν εκτελείτε την εγκατάσταση από boot DVD σε κανονικό H/Y και όχι σε εικονική μηχανή (VM) θα σβηστούν τα διαμερίσματα και θα χαθούν τα δεδομένα από το υπάρχον λειτουργικό σύστημα.

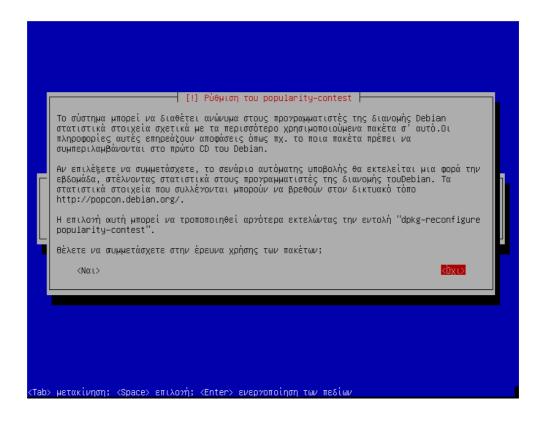
5) Το επόμενο πλαίσιο διαλόγου σας δίνει τη δυνατότητα να σαρώσετε ένα ίδιο CD ή DVD. Το βήμα αυτό το προσπερνάτε επιλέγοντας <Όχι>



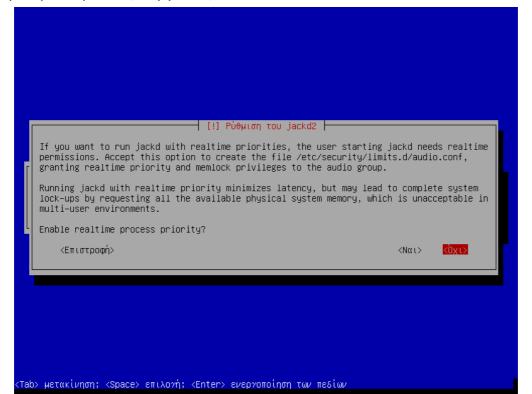
6) Στη συνέχεια θα πρέπει να επιλέξετε το δικτυακό χώρο που θα φιλοξενήσει τον καθρέφτη αρχειοθήκης του Debian. Αν δεν γνωρίζετε ποιος έχει την πιο γρήγορη ταχύτητα με τον υπολογιστή σας, επιλέγετε έναν καθρέφτη της χώρας ή της περιοχής σας. Στο πλαίσιο διαλόγου που ακολουθεί δίνετε την πρώτη επιλογή.



7) Μπορείτε να προσπεράσετε αυτό το πλαίσιο διαλόγου για τα στατιστικά στοιχεία διανομής Debian, επιλέγοντας <Οχι>



8) Στο επόμενο βήμα επιλέγουμε <Ναι> για να δώσουμε real time support με προτεραιότητα στις διεργασίες audio/video.



9) Ως μονάδα για εγκατάσταση φορτωτή εκκίνησης επιλέγουμε την δεύτερη επιλογή όπως φαίνεται στο επόμενο στιγμιότυπο



10) Η εγκατάσταση ολοκληρώνεται στην παρακάτω οθόνη. Αν η σύνδεσή σας δεν είναι ικανοποιητική η εγκατάσταση θα διαρκέσει αρκετά.



11) Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, ανοίγει η οθόνη εκκίνησης του Debian με όνομα χρήστη (username): student. Την πρώτη φορά για την είσοδό σας στο σύστημα εισάγετε κωδικό (password): elementary στο αντίστοιχο πεδίο.

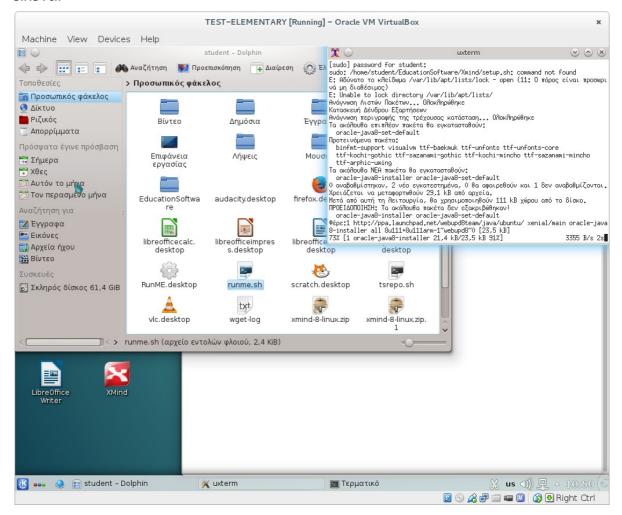


12) Μετά την σύνδεση, αυτόματα ανοίγει ένα παράθυρο τερματικού και ξεκινά η εγκατάσταση απαραίτητου λογισμικού της διανομής. **Προσοχή**! Το παράθυρο του τερματικού δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να το κλείσετε.

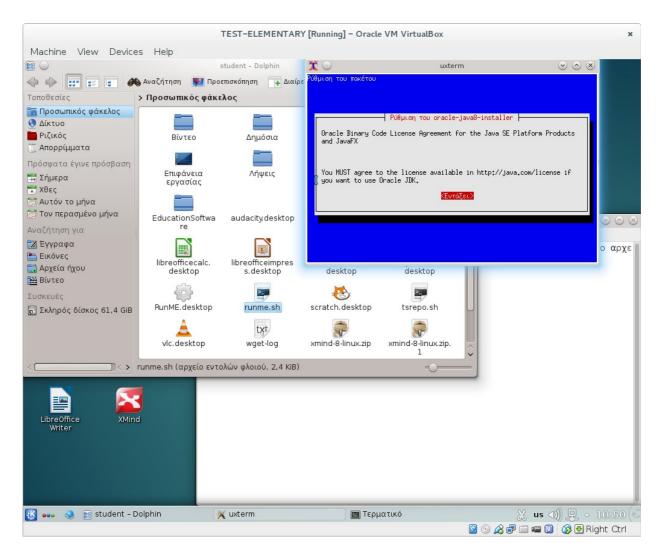
Εάν στο Βήμα 12 της εγκατάστασης κατά λάθος κλείσατε το παράθυρο τερματικού που ανοίγει αυτόματα (ή αν για κάποιο λόγο δεν άνοιξε ποτέ) ακολουθήστε τα

Βήματα 19-20 για να εμφανίσετε στην Επιφάνεια εργασίας σας όλα τα εικονίδια. Στη συνέχεια μπείτε στον Προσωπικό φάκελο >> assets και εκτελέστε το αρχείο RunME.desktop για να ξεκινήσει η διαδικασία εγκατάστασης. Συνεχίστε τώρα κανονικά την εγκατάσταση από το Βήμα 13.

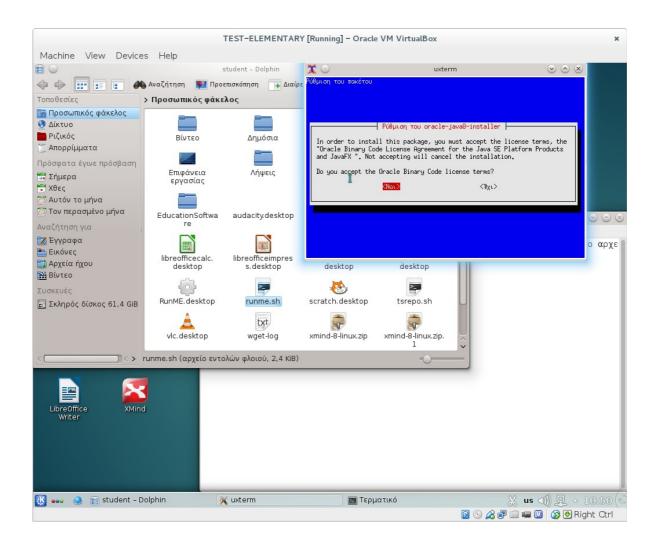
13) Αρχικά, εγκαθίσταται το λογισμικό Xmind όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα:



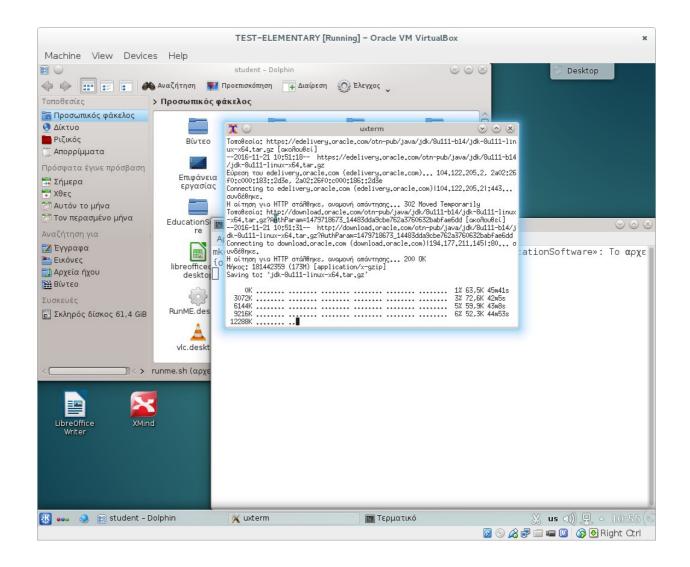
- 14) Κάποια στιγμή η εγκατάσταση μας ζητάει να δώσουμε τον κωδικό του χρήστη student της διανομής (elementary). Μετά, η διανομή προχωράει στην εγκατάσταση της Java η οποία είναι απαραίτητη για πολλά από τα λογισμικά που είναι ενσωματωμένα στην διανομή.
- 15) Στο παράθυρο διαλόγου που φαίνεται παρακάτω επιλέγουμε <Εντάξει> για να ξεκινήσει ο Oracle Java Installer.



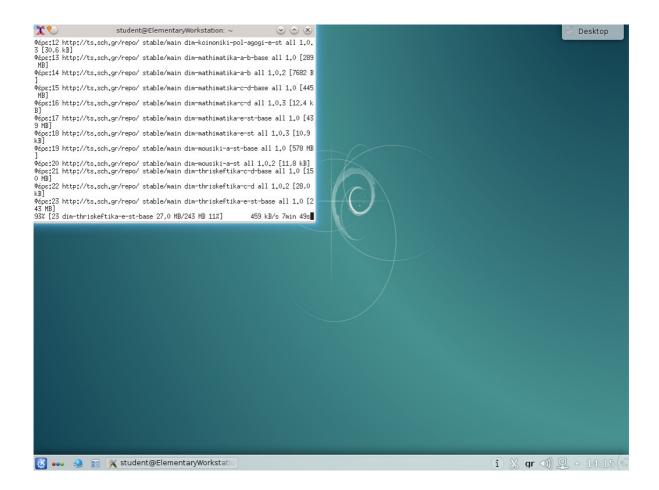
16) Στη συνέχεια επιλέγουμε <Ναι> για να αποδεχθούμε τους όρους χρήσης και να προχωρήσει η εγκατάσταση.



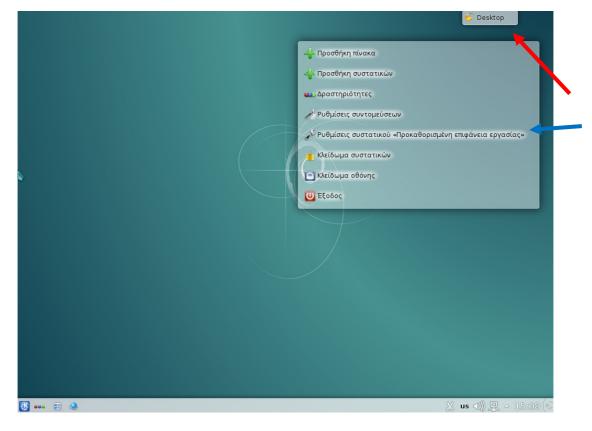
17) Η εγκατάσταση συνεχίζει όπως φαίνεται παρακάτω:



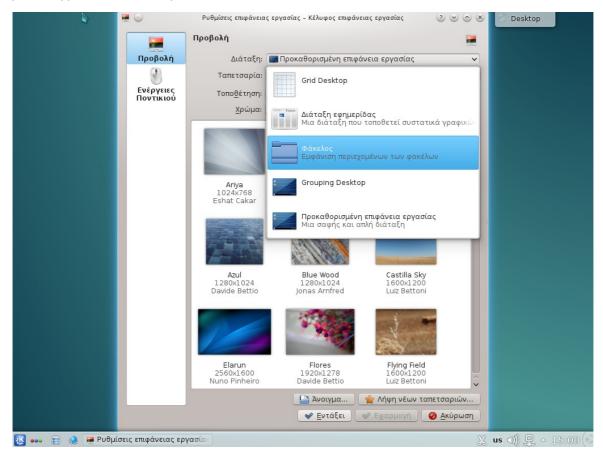
18) Τέλος, η διαδικασία εγκατάστασης προχωρά στην εισαγωγή πιστοποιημένου εκπαιδευτικού λογισμικού για την Α/θμια Εκπ/ση που διατίθεται από το Π.Ι. και παρέχεται σε κατάλληλη μορφή στο αποθετήριο τεχνικής στήριξης http://ts.sch.gr/repository. Αυτή η διαδικασία θα διαρκέσει αρκετά ανάλογα και με την ταχύτητα συνδεσής σας.



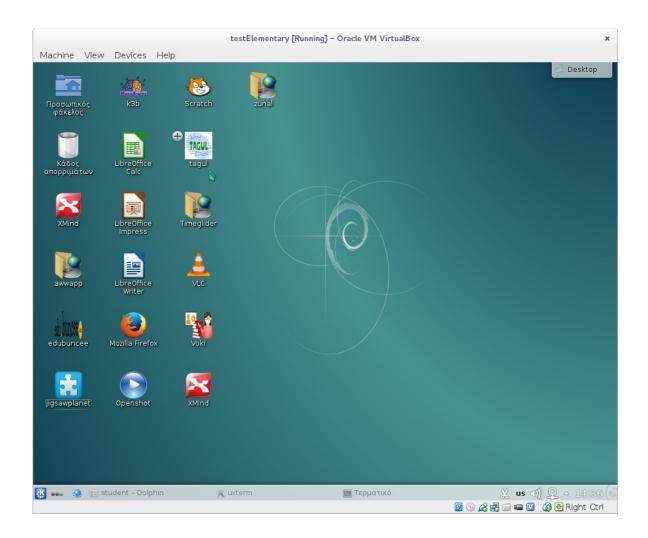
- 19) Μόλις η εγκατάσταση των πακέτων λογισμικού του αποθετηρίου ολοκληρωθεί, το παράθυρο τερματικού κλείνει και τα προσωρινά αρχεία της εγκατάστασης διαγράφονται.
- 20) Αφού έχει τελειώσει η εγκατάσταση όλων των εφαρμογών, επιλέγετε «Desktop» και «Ρυθμίσεις συστατικού "Προκαθορισμένη επιφάνεια εργασίας».



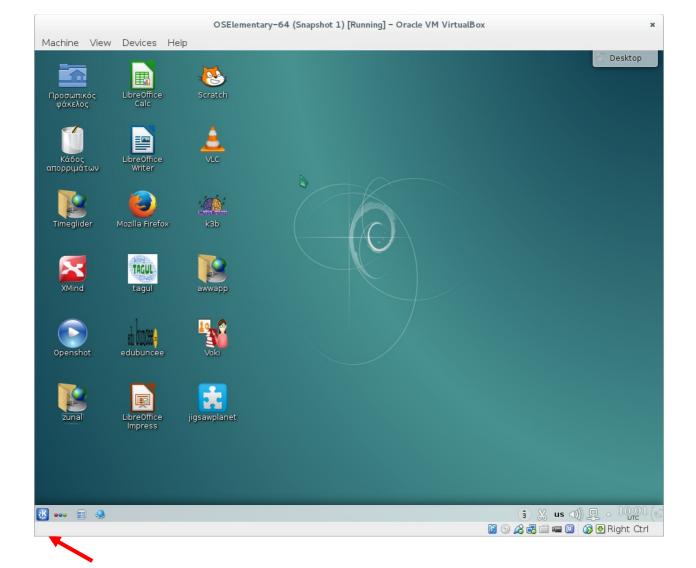
21) Στην οθόνη εμφανίζεται ένα παράθυρο διαλόγου στο οποίο επιλέγετε «Φάκελος» και στην συνέχεια «Εντάξει» για να κλείσει.

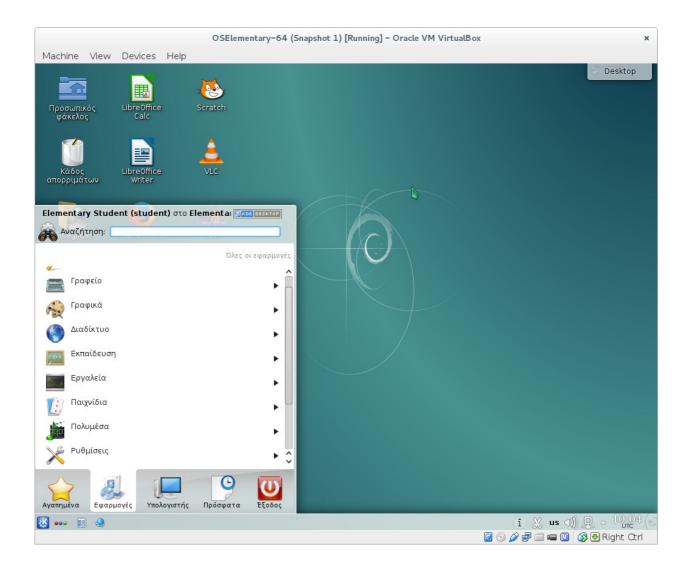


22) Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή σας πλέον εμφανίζονται τα εικονίδια όπως παρακάτω. Το λειτουργικό σας σύστημα με όλα τα ενσωματωμένα λογισμικά είναι πλέον έτοιμο για χρήση.

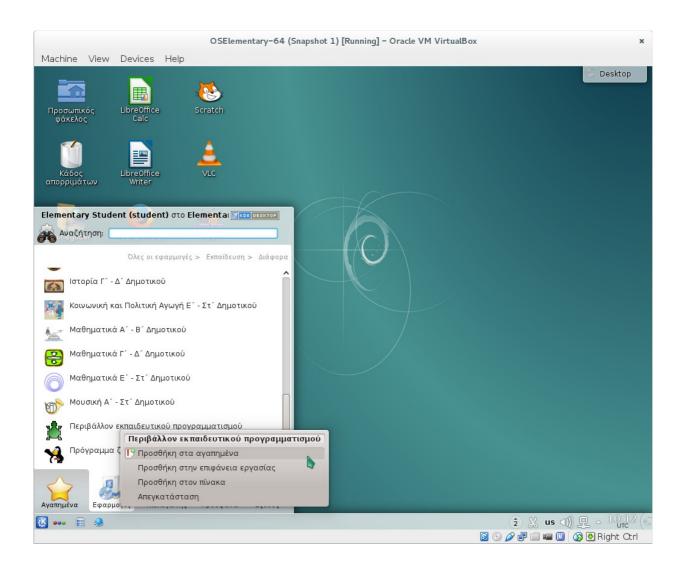


Μπορείτε να έχετε εύκολη πρόσβαση στις εφαρμογές πηγαίνοντας στο εικονίδιο κάτω αριστερά στην οθόνη (Εκτελεστής εφαρμογών Kickoff) για να ανοίξετε το μενού των διαθέσιμων εφαρμογών της διανομής.





- Από το ίδιο μενού μπορείτε να έχετε πρόσβαση στις Αγαπημένες εφαρμογές
 (Αγαπημένα), στις Τοποθεσίες του υπολογιστή σας (Υπολογιστής) καθώς και στα
 Πρόσφατα χρησιμοποιημένα αντικείμενα και εφαρμογές.
- Μπορείτε επίσης να ορίσετε τις Αγαπημένες σας εφαρμογές ως εξής: Στο μενού των εφαρμογών κάνοντας δεξί κλικ πάνω στην εφαρμογή που σας ενδιαφέρει επιλέγετε Προσθήκη στα Αγαπημένα, όπως φαίνεται και στην εικόνα παρακάτω.
- Με τον ίδιο τρόπο και επιλέγοντας **Προσθήκη στην Επιφάνεια εργασίας** μπορείτε να δημιουργήσετε συντομεύσεις για τις εφαρμογές που χρησιμοποιείτε συχνότερα.



• Επίσης, από το εικονίδιο κάτω αριστερά (Διαχειριστής αρχείων Dolphin) μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο σύστημα αρχείων και φακέλων του υπολογιστή σας μέσα από γραφικό περιβάλλον παραθύρων όπως φαίνεται παρακάτω:

