

# ΟΔΗΓΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ OPEN SOURCE PRESCHOOL WORKSTATION

Η διανομή Open Source Preschool Workstation είναι μια εξειδικευμένη διανομή για την προσχολική εκπαίδευση που παρέχει όλα τα απαραίτητα εργαλεία λογισμικού για τους μαθητές προσχολικής αγωγής. Τα .iso της διανομής μπορείτε να τα κατεβάσετε από τους συνδέσμους:

- ✓ <https://pithos.oceanos.grnet.gr/public/Hmcjo1rWYSS3YtG12mbps7>  
(έκδοση 32bit)
- ✓ <https://pithos.oceanos.grnet.gr/public/V7Nyum3zK15sRdAuhZXqi1>  
(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:

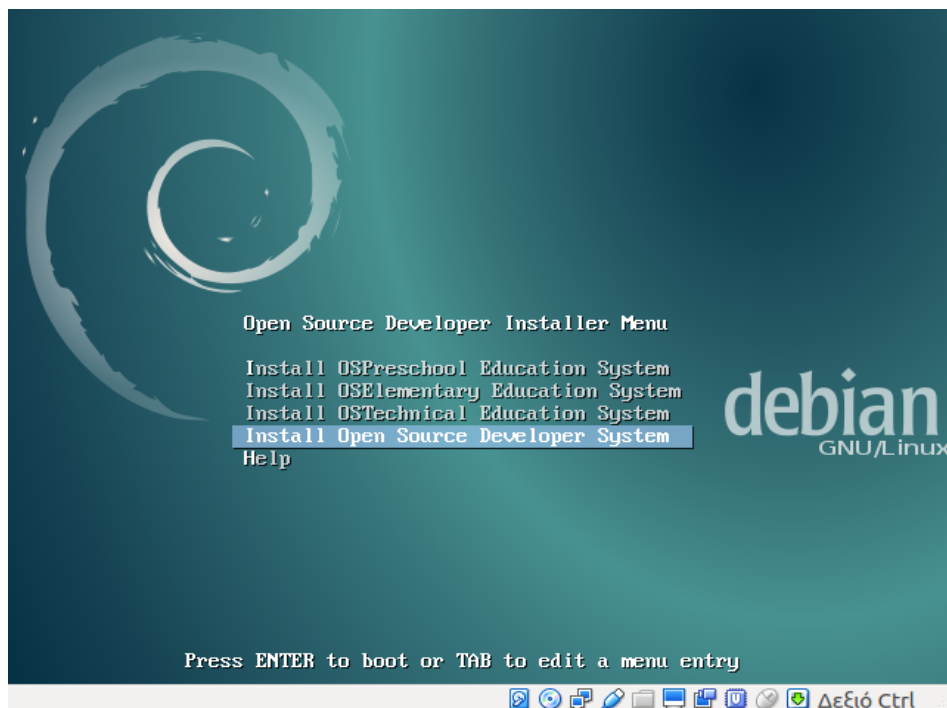
**<Συνέχεια>** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα εγκατάστασης

**<Επιστροφή>** για να επιστρέψετε σε προηγούμενο βήμα.

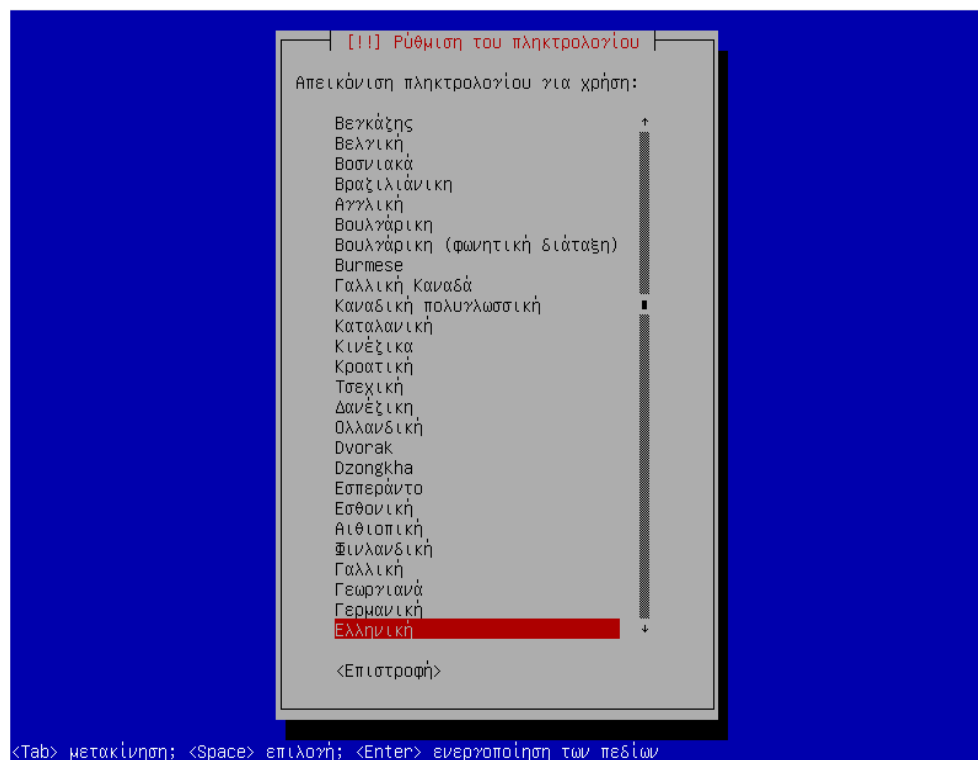
Επίσης, ορισμένα πλαίσια διαλόγου για να σας επιτρέψουν την μετάβαση σε επόμενο βήμα πρέπει να δώσετε μια απάντηση: **<Ναι>** ή **<Όχι>**.

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

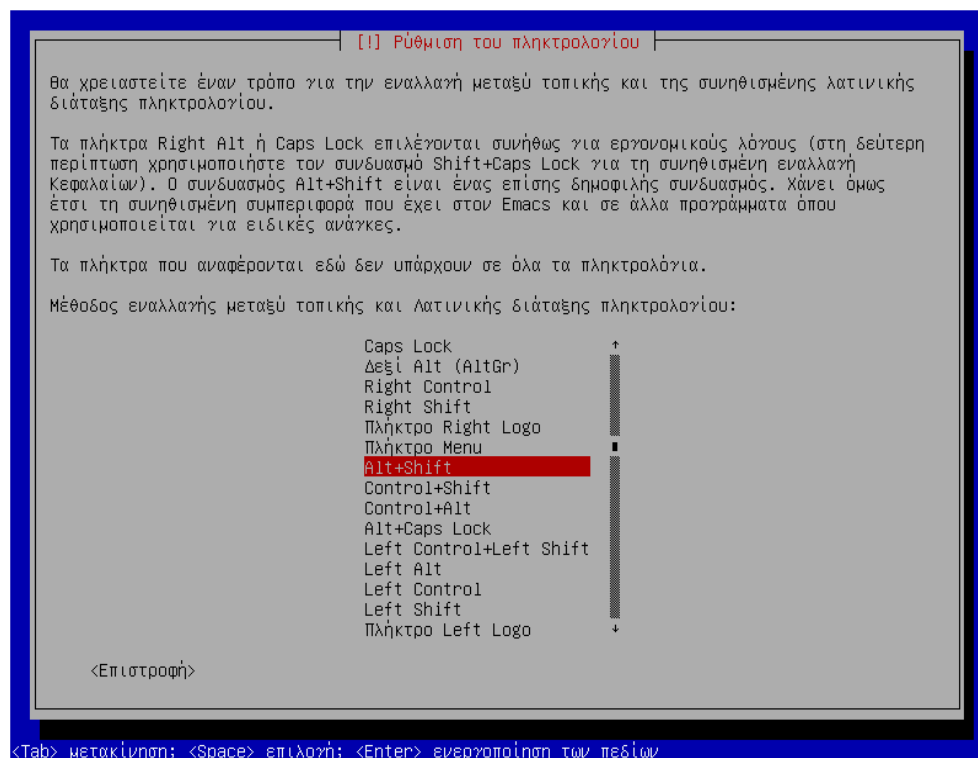
- 1) Στην αρχική οθόνη εγκατάστασης επιλέγουμε Install OSPreschool Education System πατώντας Enter.



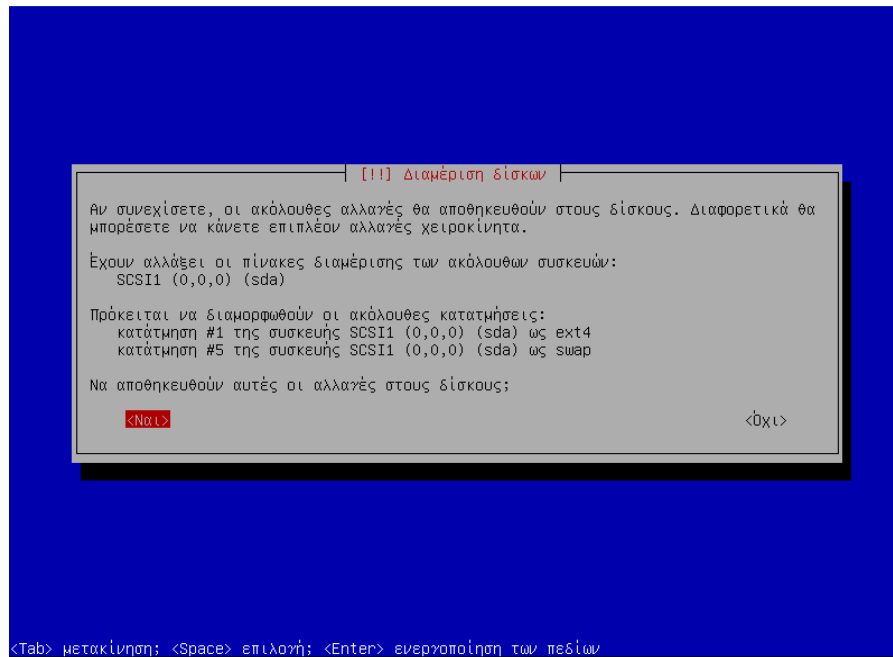
- 2) Η πρώτη ρύθμιση αφορά στην επιλογή γλώσσας που στην προκειμένη περίπτωση είναι η Ελληνική.



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

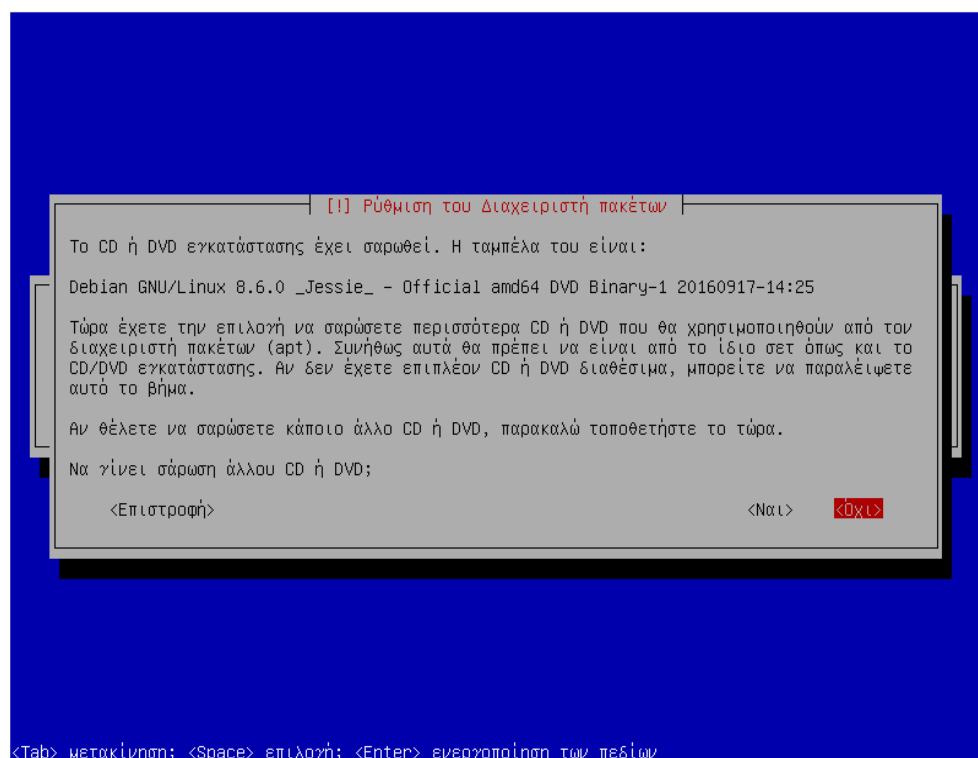


- 4) Το σύστημα κάνει διαμέριση δίσκων γι' αυτό πρέπει να επιλέξετε <Ναι> στο παρακάτω πλαίσιο διαλόγου που ακολουθεί.

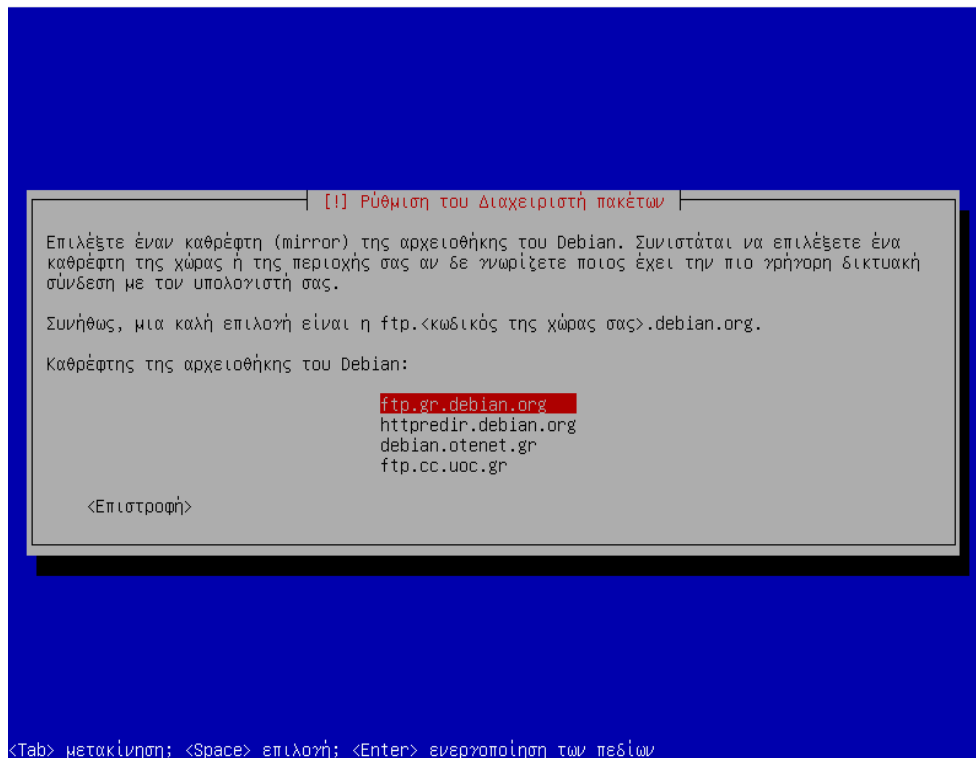


**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Αν εκτελείτε την εγκατάσταση από boot DVD σε κανονικό Η/Υ και όχι σε εικονική μηχανή (VM) θα σβηστούν τα διαμερίσματα και θα χαθούν τα δεδομένα από το υπάρχον λειτουργικό σύστημα.

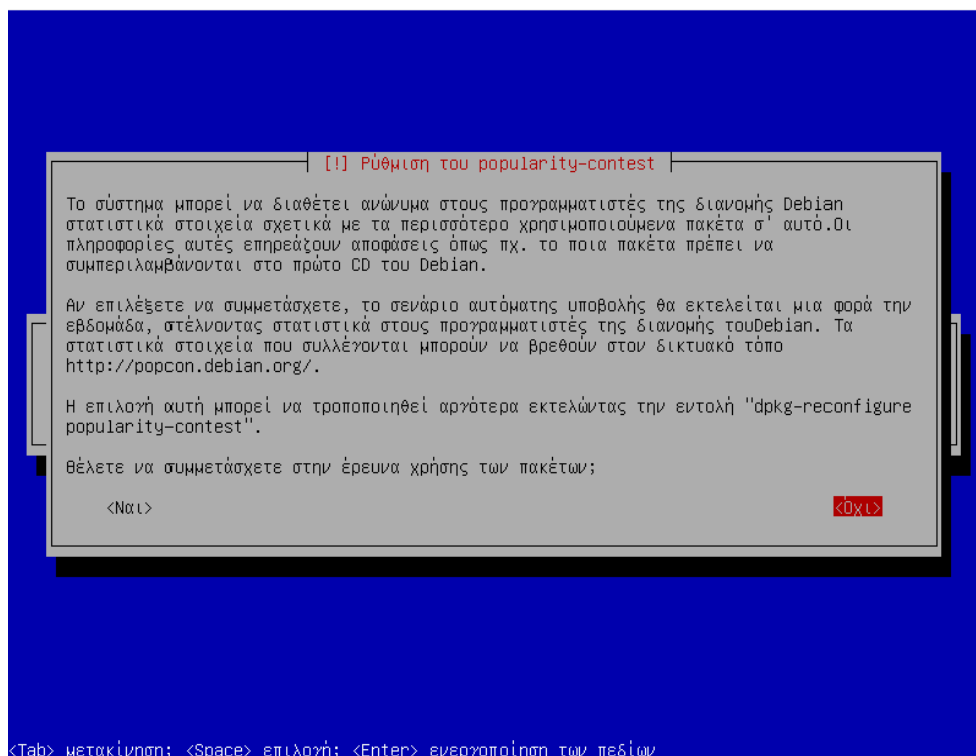
- 5) Το επόμενο πλαίσιο διαλόγου σάς δίνει τη δυνατότητα να σαρώσετε ένα ίδιο CD ή DVD. Το βήμα αυτό το προσπερνάτε επιλέγοντας <Όχι>



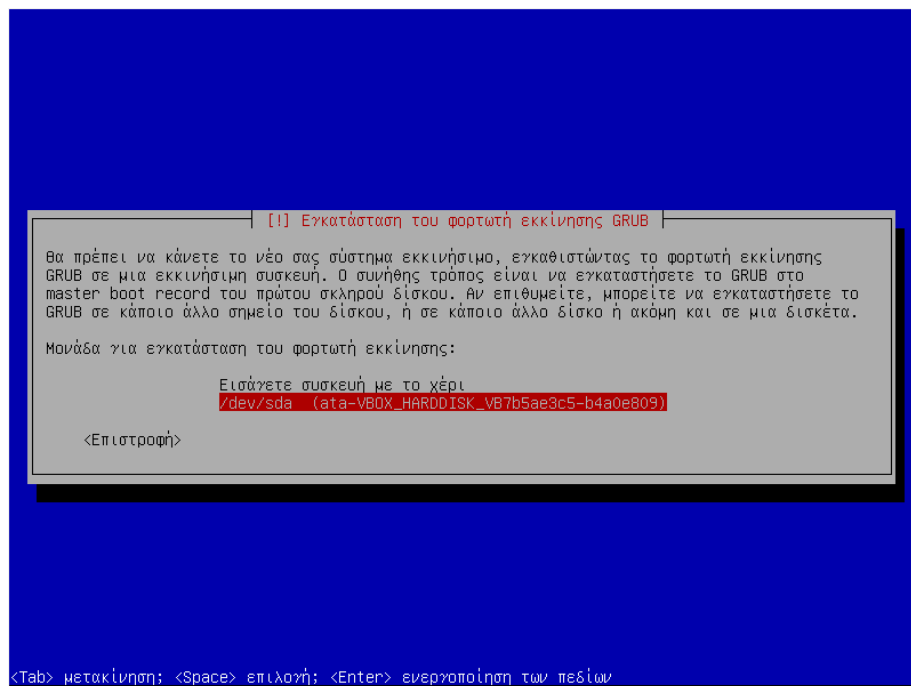
- 6) Στη συνέχεια θα πρέπει να επιλέξετε το δικτυακό χώρο που θα φιλοξενήσει τον καθρέφτη αρχειοθήκης του Debian. Αν δεν γνωρίζετε ποιος έχει την πιο γρήγορη ταχύτητα με τον υπολογιστή σας, επιλέγετε έναν καθρέφτη της χώρας ή της περιοχής σας. Στο πλαίσιο διαλόγου που ακολουθεί δίνετε την πρώτη επιλογή.



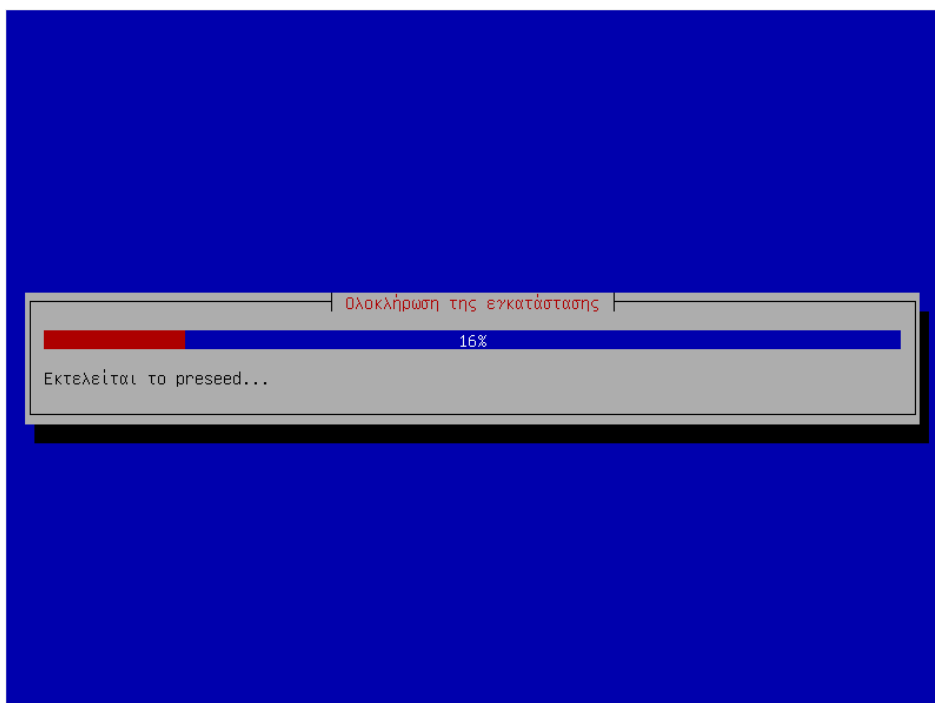
- 7) Μπορείτε να προσπεράσετε αυτό το πλαίσιο διαλόγου για τα στατιστικά στοιχεία διανομής Debian, επιλέγοντας <Όχι>.



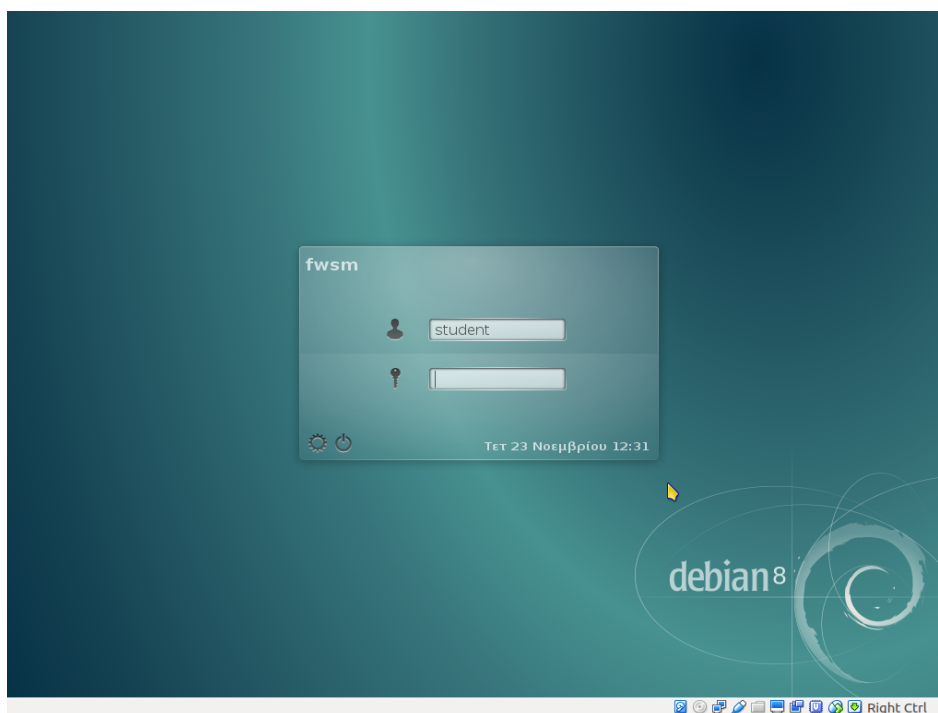
- 8) Ως μονάδα για εγκατάσταση φορτωτή εκκίνησης επιλέγουμε την δεύτερη επιλογή όπως φαίνεται στο επόμενο στιγμιότυπο



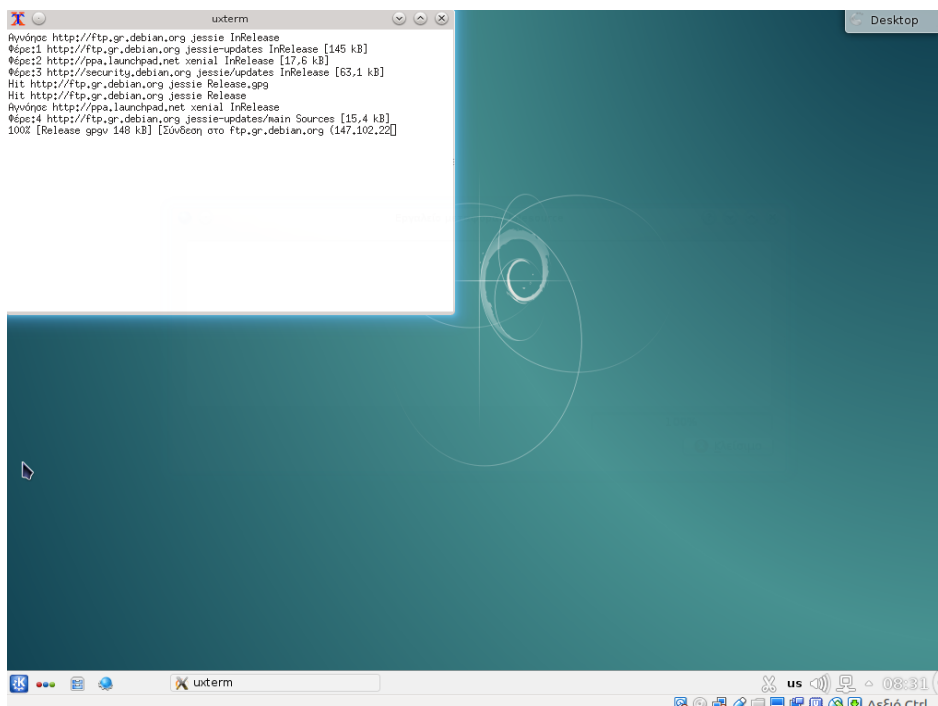
- 9) Η εγκατάσταση ολοκληρώνεται στην παρακάτω οθόνη. Αν η σύνδεσή σας δεν είναι ικανοποιητική, η εγκατάσταση θα διαρκέσει αρκετά.



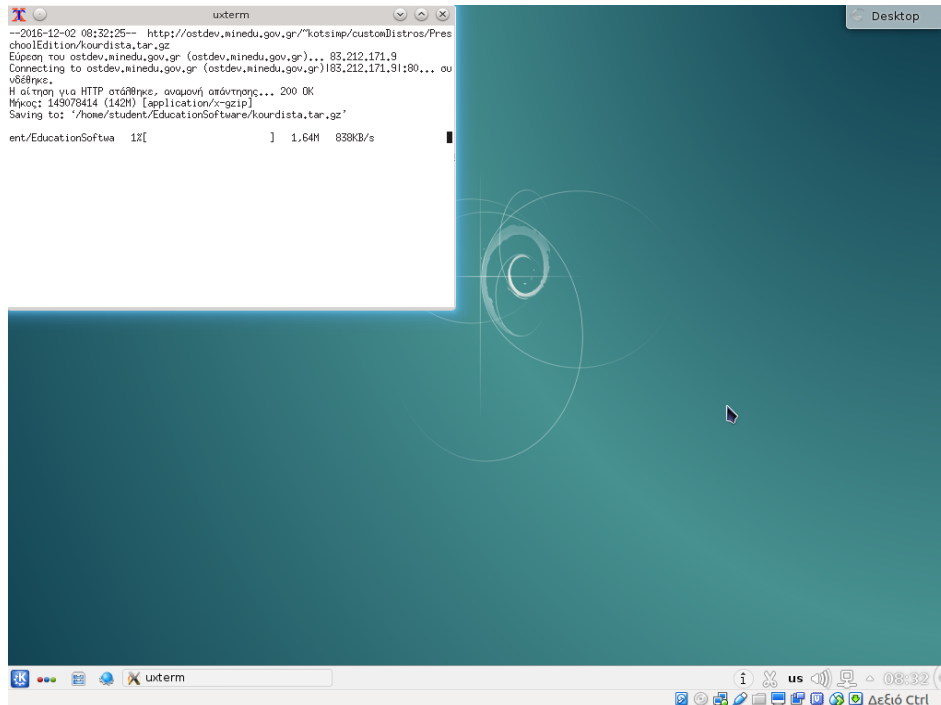
10) Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, ανοίγει η οθόνη εκκίνησης του Debian. Την πρώτη φορά για την είσοδό σας στο σύστημα εισάγετε όνομα χρήστη (username): `student` και κωδικό (password): `preschool` στα αντίστοιχα πεδία.



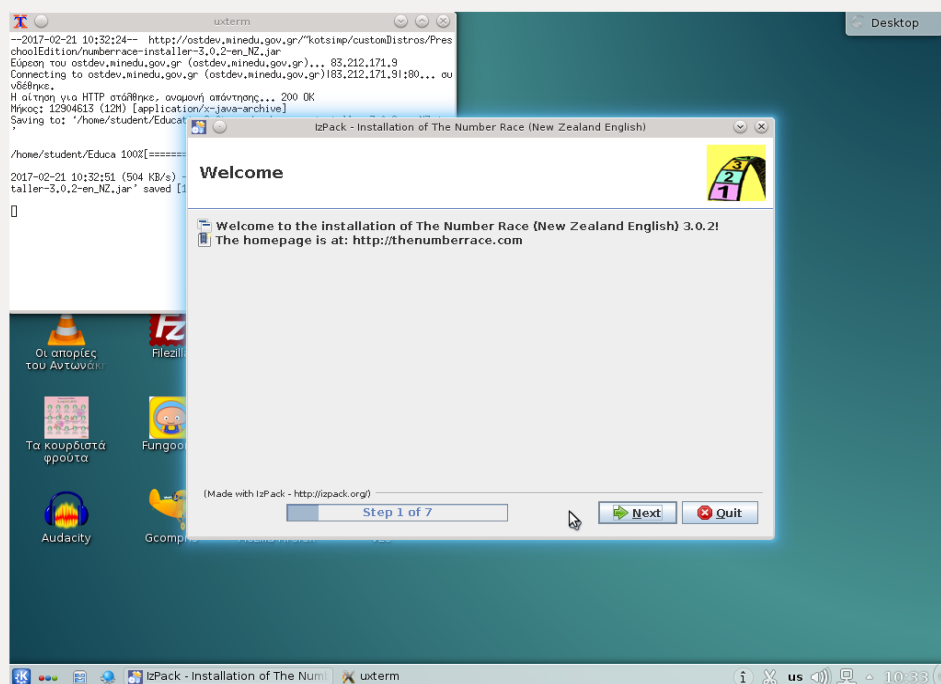
11) Στη συνέχεια αρχίζει αυτόματα η εγκατάσταση απαραίτητου λογισμικού της διανομής. Αρχικά, δημιουργούνται εικονίδια στην επιφάνεια εργασίας (τα οποία δεν είναι ορατά σε αυτή τη φάση). Έπειτα γίνεται ενημέρωση της λίστας των διαθέσιμων πακέτων λογισμικού του λειτουργικού συστήματος και των εκδόσεών τους. Εγκαθίσταται επίσης το αποθετήριο Πιστοποιημένου Εκπαιδευτικού Λογισμικού της Τεχνικής Στήριξης <http://ts.sch.gr/repository>.



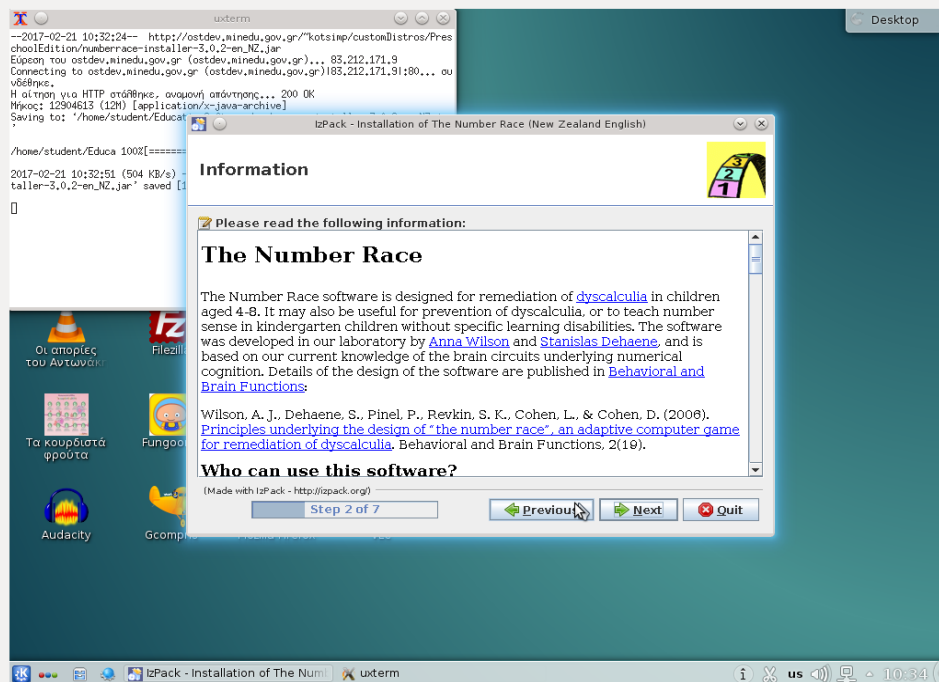
- 12) Στη συνέχεια γίνεται αυτόματη εγκατάσταση των επιπλέον πακέτων εκπαιδευτικού και άλλου απαραίτητου λογισμικού. Η διαδικασία αυτή μπορεί να αργήσει ανάλογα με την ταχύτητα της σύνδεσης στο διαδίκτυο.



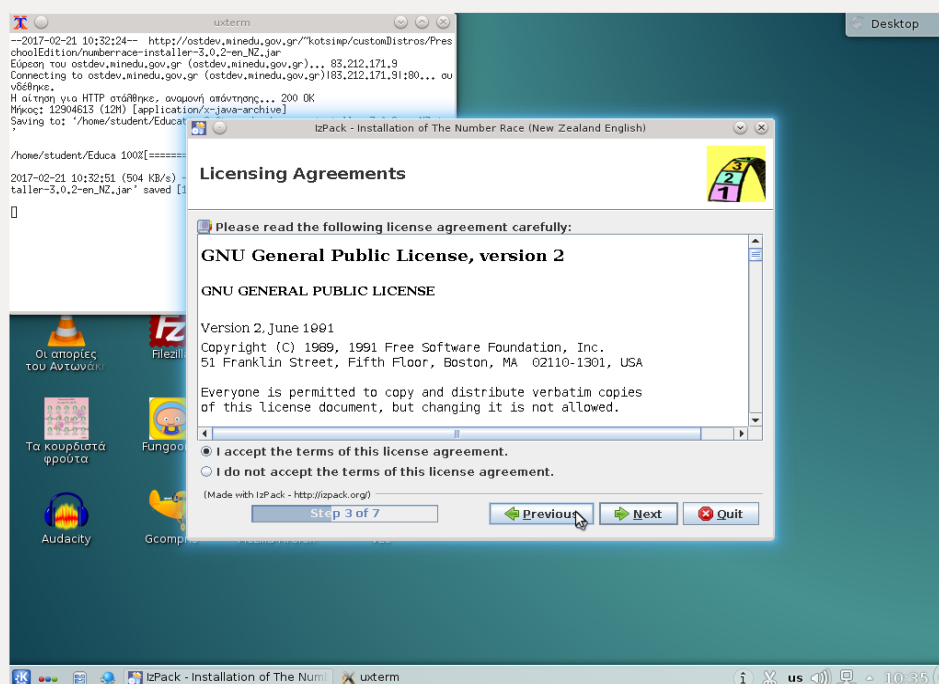
- 13) Η διαδικασία τελειώνει με την εγκατάσταση της εφαρμογής "the number race". Στην καρτέλα που εμφανίζεται πατάμε "Next".



## 14) Στην συνέχεια πατάμε ξανά “Next”

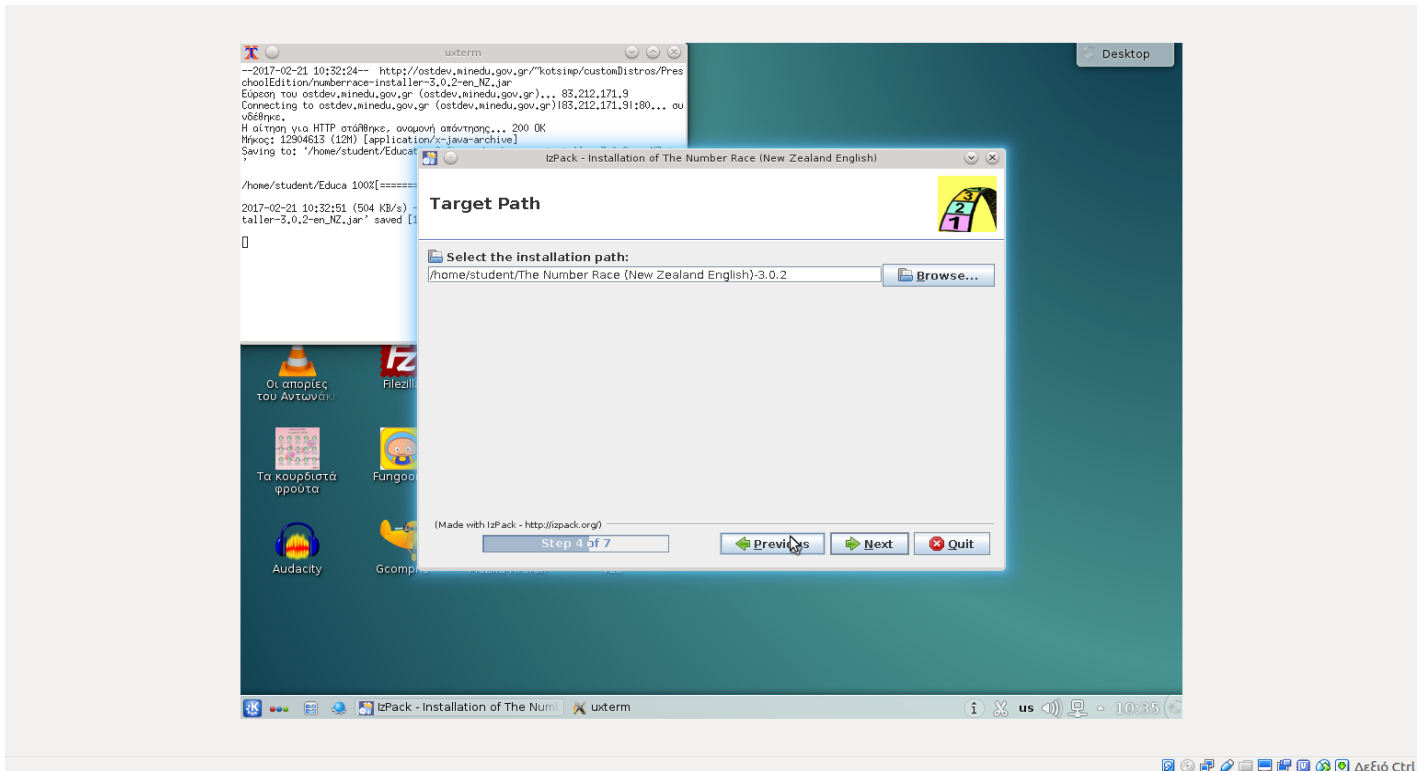


## 15) Πατάμε “I accept the licence agreement” και μετα “Next”.

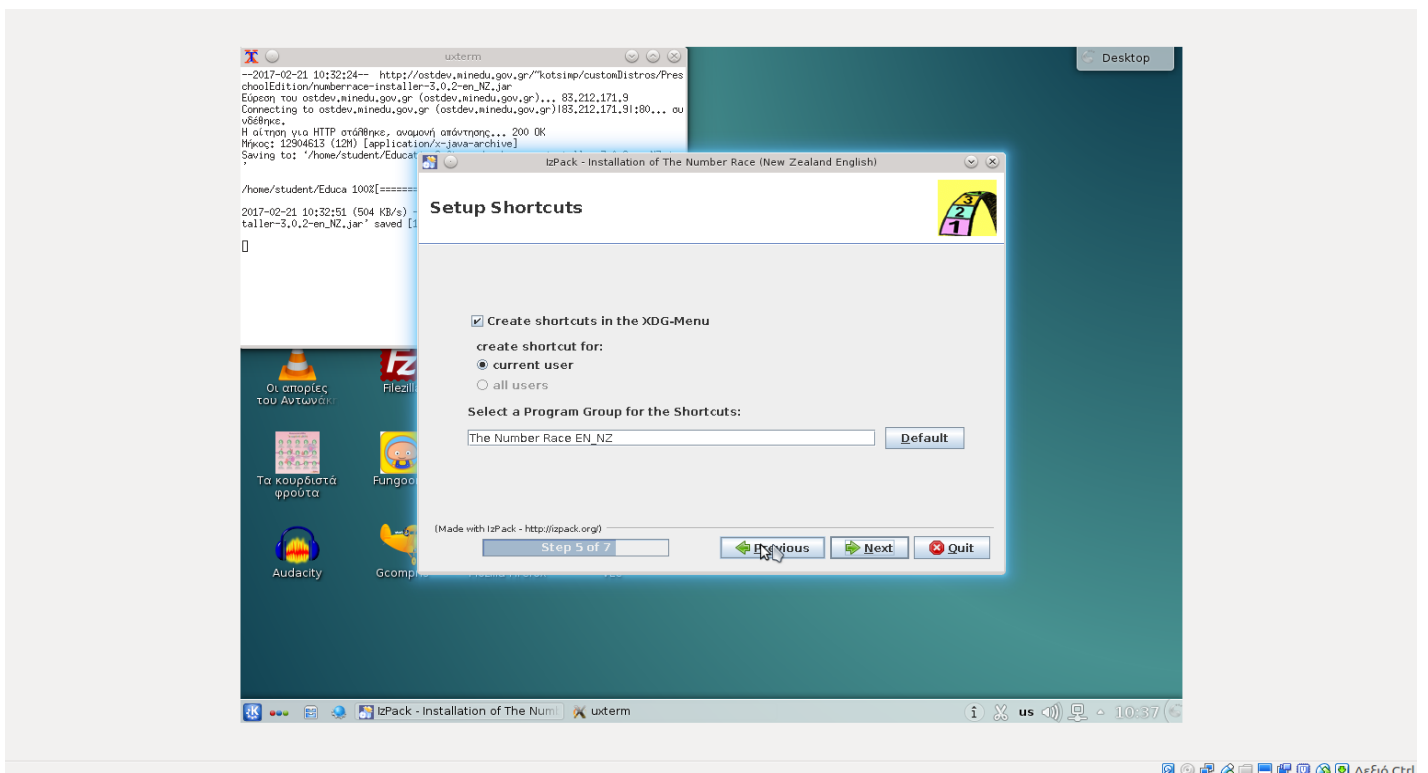




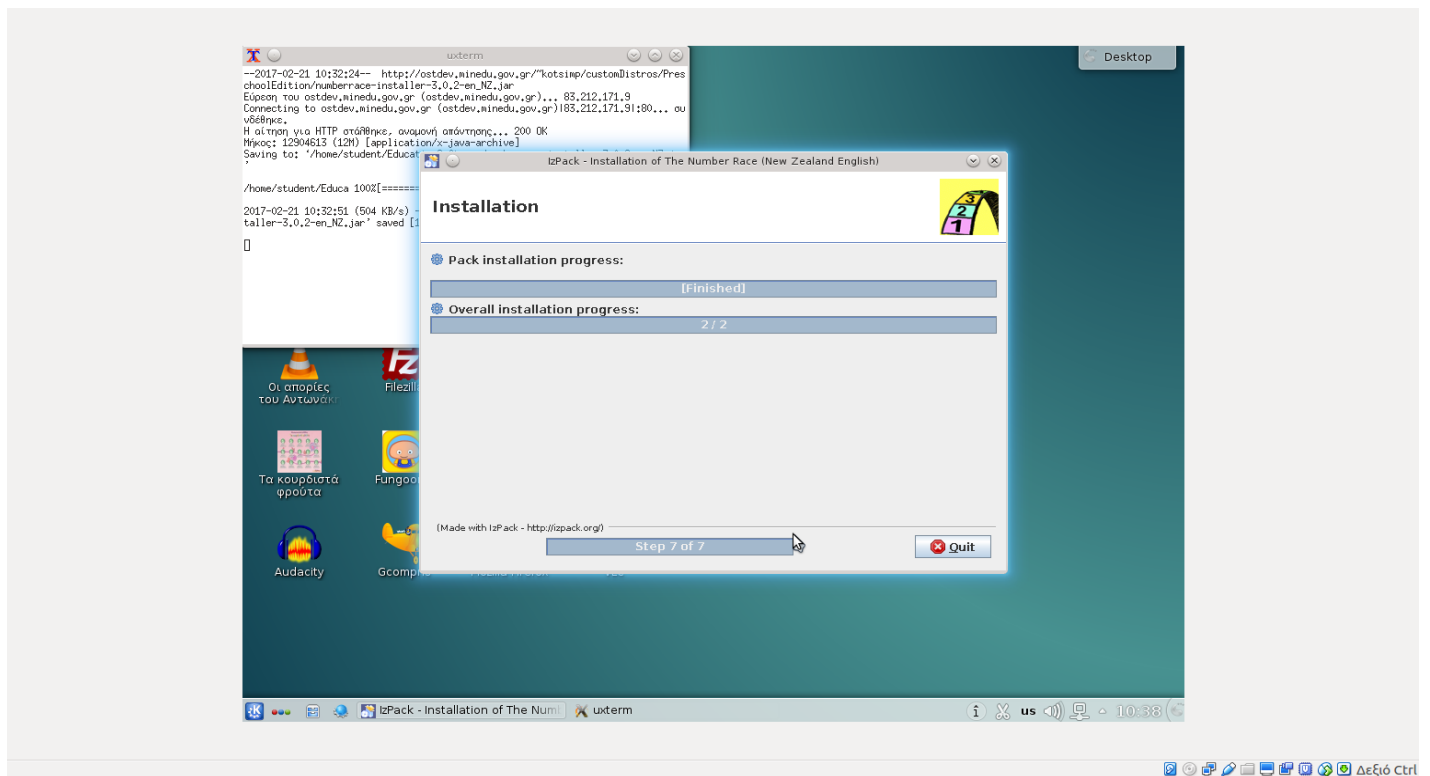
16) Αφήνουμε το path ίδιο και πατάμε “Next”.



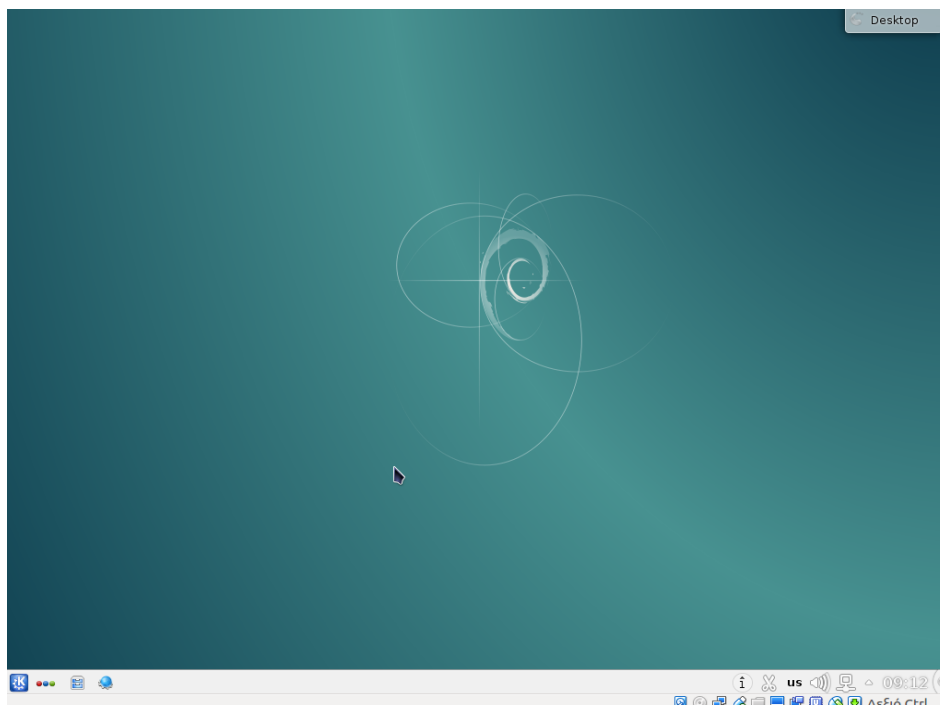
17) Πατάμε μια ακόμη φορά “Next”.



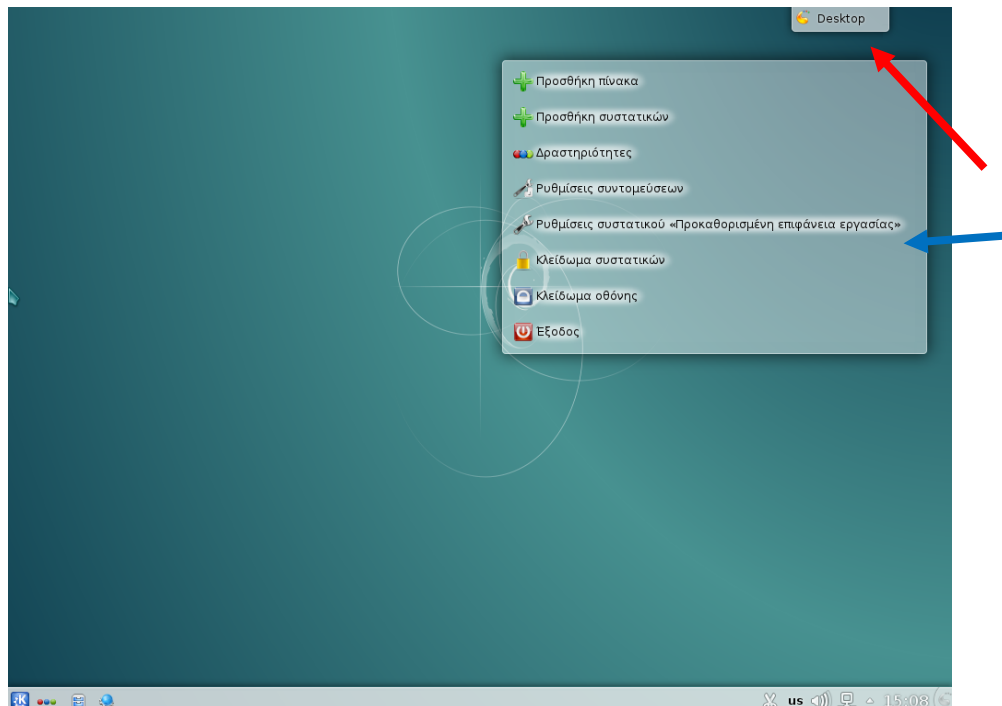
18) Η εφαρμογή εγκαθίσταται. Μόλις τελειώσει - όταν δηλαδή στο “Pack installation progress” εμφανιστεί “Finished” - πατάμε “Quit”.



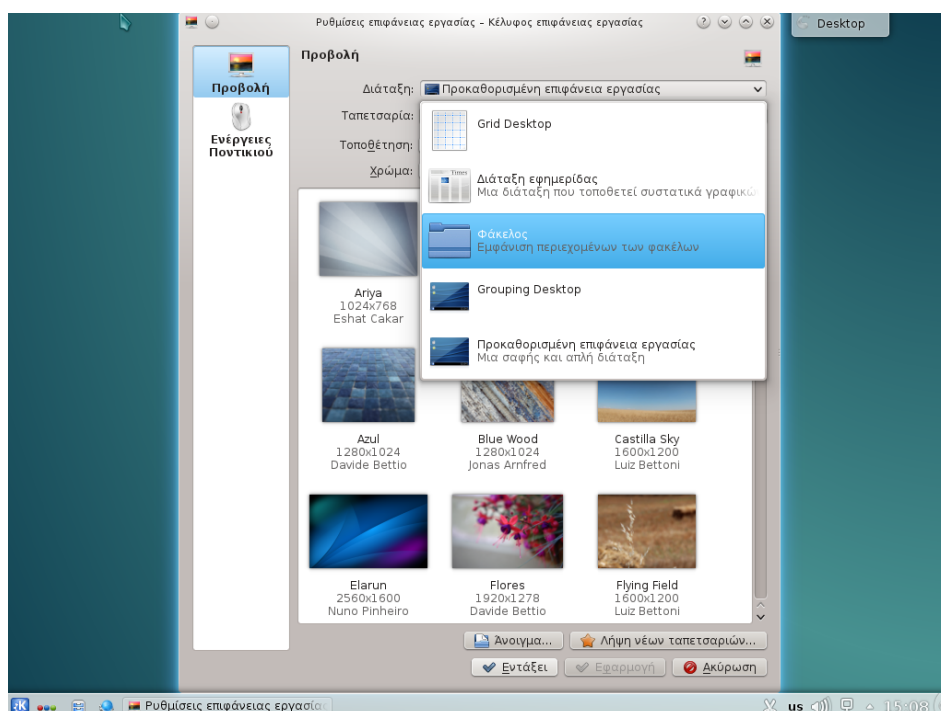
19) Μόλις τελειώσει η εγκατάσταση των πακέτων λογισμικού, το παράθυρο τερματικού κλείνει.



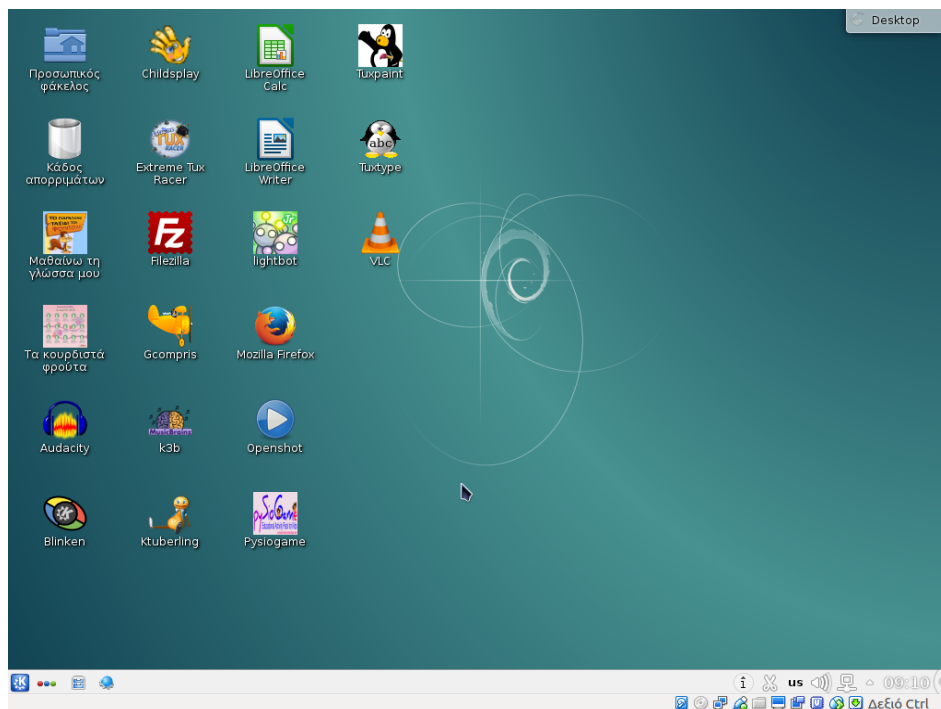
20) Για να εμφανιστούν τα εικονίδια επιλέγετε «Desktop» και «Ρυθμίσεις συστατικού «Προκαθορισμένη επιφάνεια εργασίας».



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



22) Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή σας πλέον εμφανίζονται τα εικονίδια όπως παρακάτω:



## Σημείωση

Σε περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο το αρχικό script δημιουργίας εικονιδίων και εγκατάστασης επιπρόσθετου λογισμικού δεν τρέξει αυτόματα την πρώτη φορά που εκκινεί το λειτουργικό σύστημα, τότε ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε τον διαχειριστή αρχείων “Dolphin”.
2. Ανοίξτε τον φάκελο “InitialFiles” που βρίσκεται μέσα στον “Προσωπικό Φάκελο”.
3. Πατήστε το εικονίδιο “RunME.desktop”.