



CLICKERS

από Βάσω Κωνσταντίνου

Περιεχόμενα

- A. Περιγραφή προϊόντος
- B. Οδηγίες εγκατάστασης και καθορισμός παραμέτρων
- C. Βασικές αρχές λειτουργίας
- D. Εκτέλεση του προγράμματος

A. Περιγραφή προϊόντος

Το eInstruction CPS IR αποτελείται από 3 μέρη.

1. Το πληκτρολόγιο
2. Τον αποδέκτη σήματος
3. Το λογισμικό CPS

CPS™

NEW

CPS™ V3.5 FOR MAC INCLUDING POWERPOINT

Mac Software

DOWNLOAD

NEW

CPS™ POWERPOINT FOR WINDOWS V6.75

Windows Software

DOWNLOAD

NEW

CPS™ SOFTWARE V6.75 FOR WINDOWS

Windows Software

DOWNLOAD



B. Οδηγίες εγκατάστασης

Βήμα 1ο :

Λήψη του κατάλληλου λογισμικού από την ιστοσελίδα <http://www.einstruction.com/support/downloads> κατεβάστε την τελευταία έκδοση που προγράμματος.

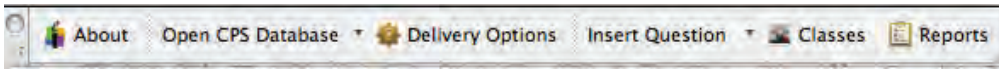
Βήμα 2ο :

Τρέξτε το εκτελέσιμο αρχείο «CPS PowerPoint» που εμφανίστηκε στον υπολογιστή.

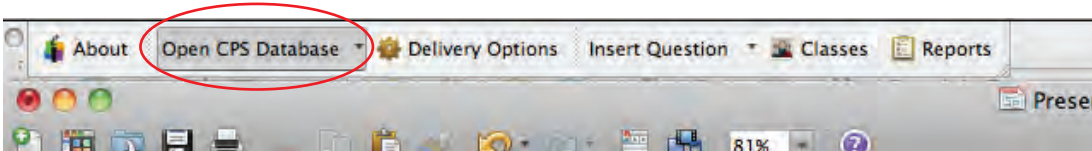


● C. Βασικές Αρχές Λειτουργίας

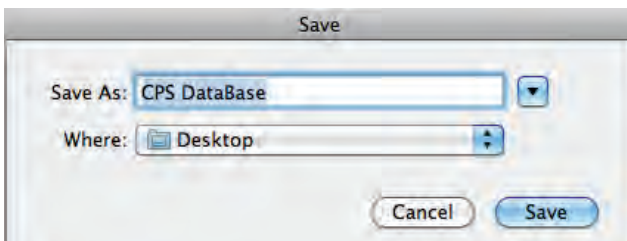
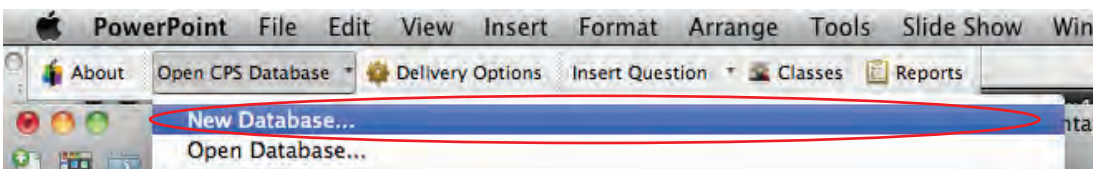
Βήμα 1ο: Στην κορυφή εμφανίζεται το κεντρικό μενού



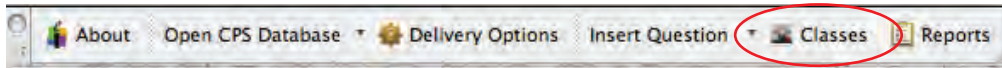
Επιλέξτε στο κεντρικό μενού <open CPS Database> και δημιουργήστε μια νέα βάση δεδομένων.



Θα χρειαστεί να δώσετε ένα νέο όνομα στη βάση δεδομένων που δημιουργείται, καθώς και να καθορίσετε το τμήμα του δίσκου στο οποίο θα αποθηκεύονται τα δημιουργημένα αρχεία.



● **Βήμα 2ο:** Από το κεντρικό μενού κάνουμε την επιλογή <classes>.



1

CPS - Class Wizard

Institution: Yes
Please choose the type of institution below that best represents you or your organization.

Higher Education
 K-12
 Other

People Information:
Higher Education includes universities, junior colleges, and technical institutions.
K-12 includes elementary, middle, and high schools.
Other may include a business, military, or non-profit organization.

Επιλέξτε μια από τις προκαθορισμένες τάξεις ή other και πατήστε <continue>.

Buttons: Cancel, Go Back, Continue

2

CPS - Class Wizard

Reuse Your Existing Account:
Do you have a username and password for CPSOnline?
 Yes
 No

People Information:
You will need your CPSOnline username and password to verify your account information.

Σε περίπτωση που θα χρησιμοποιήσετε το CPS online πατήστε Yes και ακολουθήστε τις οδηγίες, διαφορετικά επιλέξτε No και μετά <continue>.

Buttons: Cancel, Go Back, Continue

3

CPS - Class Wizard

Instructor Information:
Please enter the following instructor information.

Title: (Mr., Prof., Dr., etc.)
*First Name:
*Last Name:
*Email Address:
Phone:
Fax:
Teacher Code:

People Information:
All that is required to create an instructor account is your first name, last name, and an email address.
A Teacher Code can be used as a unique identifier to your school's management system. Teacher Codes are not required for CPSOnline.

Συμπληρώστε τα στοιχεία του εκπαιδευτή όπως εμφανίζονται.

Buttons: Cancel, Go Back, Continue

4

CPS - Class Wizard

Class Information:
Please enter the following information about your class.

*Teacher: (E011000)
*Class Name: (000)
Course Number: Section:
Period: Semester:
Campus:
Classroom Number:
 Make this a CPSOnline class (An Instructor Setup Code is required!)

People Information:
All that is required to create a class is a teacher and the class name.
CPSOnline is a standards-based reporting system for teachers, principals, administrators and parents.
Click here to learn about CPSOnline.
You may contact technical support at web@instruction.com or call 1-800-333-4948 (toll free) for additional help.

Εισάγετε τα στοιχεία της τάξης και του εκπαιδευτή.

Buttons: Cancel, Go Back, Continue

5

CPS - Class Wizard

Ready to save your information:
CPS for PowerPoint has all the required information to save your class and teacher data. When you click Continue, your data will be saved.
This may take longer if you are creating a CPSOnline class, depending upon the speed of your internet connection.
Click Go Back if you wish to change any data.

People Information:
You may contact instruction technical support at web@instruction.com or call 1-800-333-4948 (toll free) for additional help.

Στην οθόνη σας εμφανίζεται το παραπάνω μήνυμα της επιτυχούς δημιουργίας της τάξης.

Buttons: Cancel, Go Back, Continue

6

CPS - Class Wizard

Additional Information:
Congratulations! Your class has been created.

People Information:
You may contact instruction technical support at web@instruction.com or call 1-800-333-4948 (toll free) for additional help.

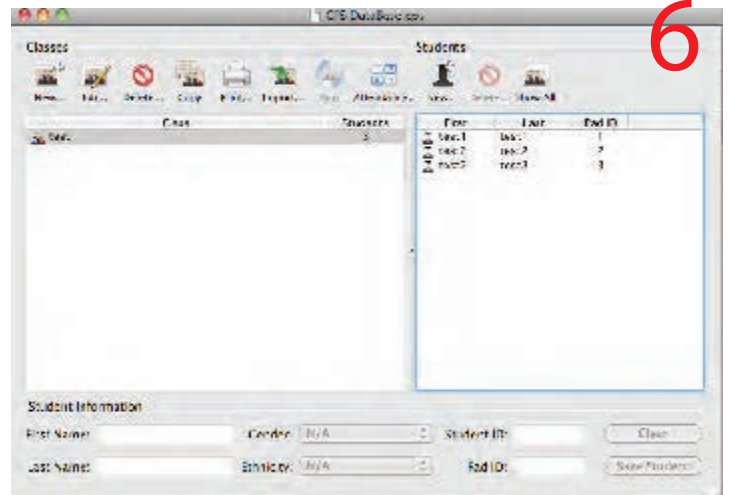
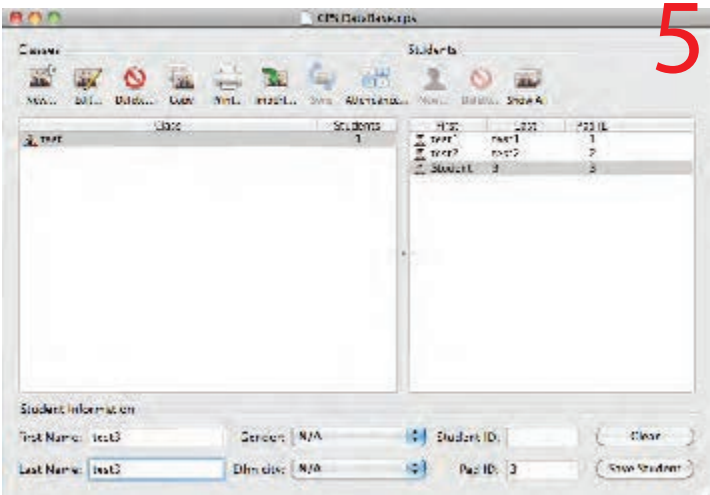
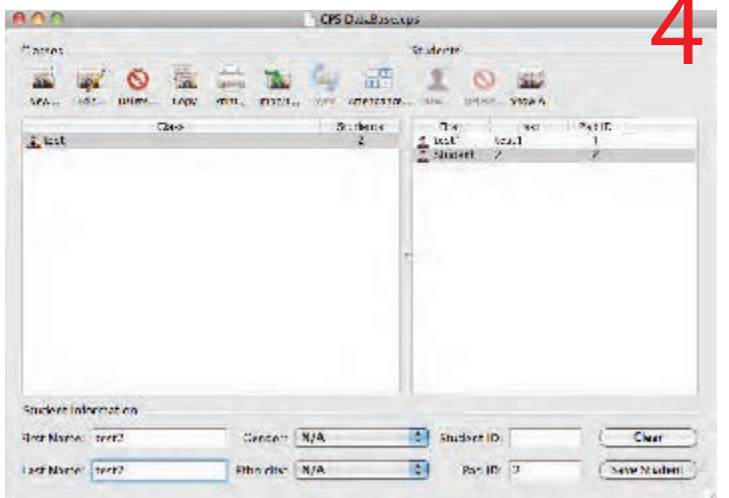
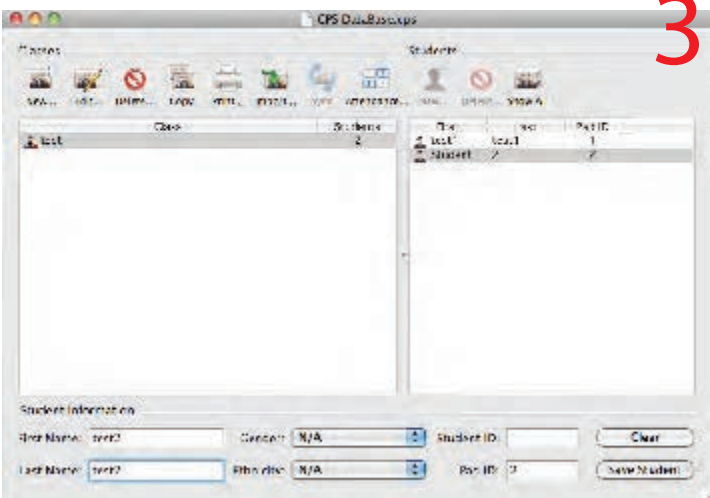
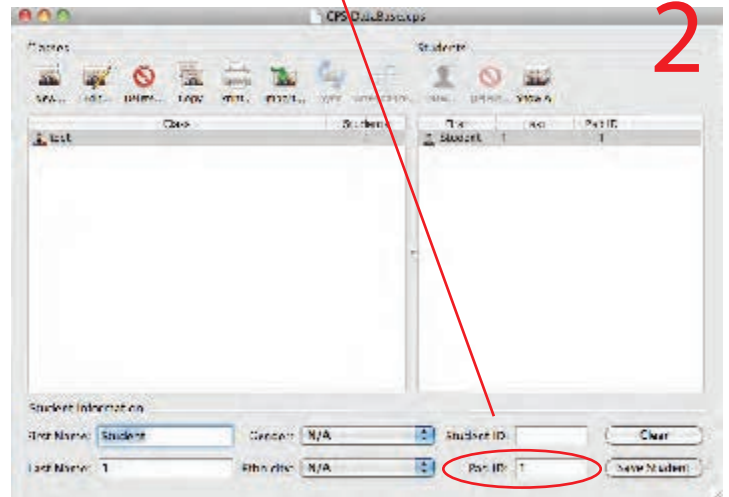
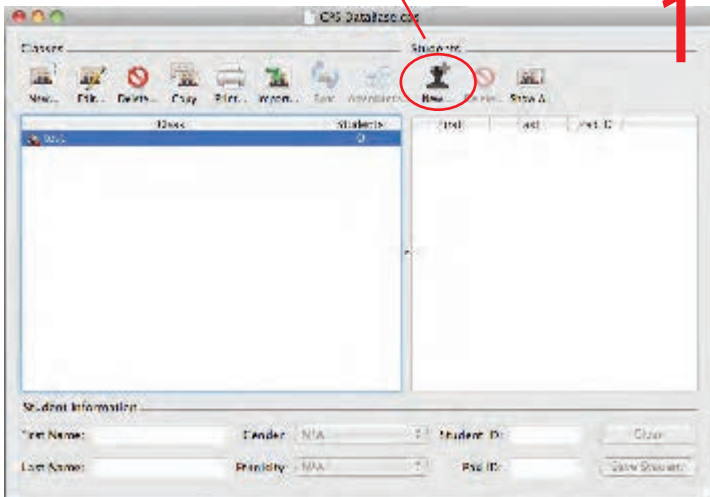
I want to make another class

Buttons: Cancel, Go Back, Done

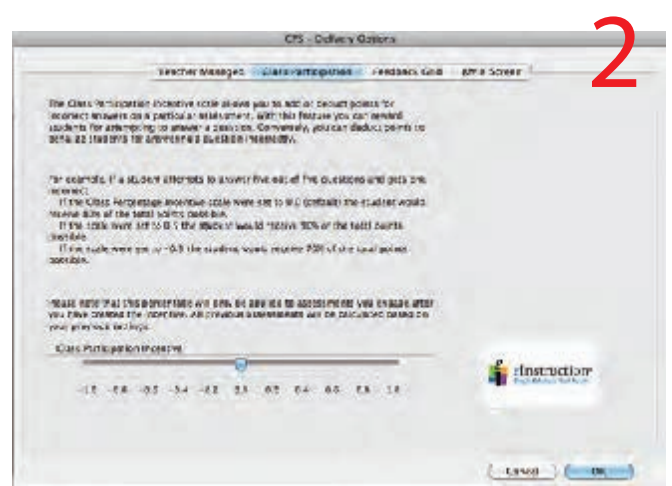
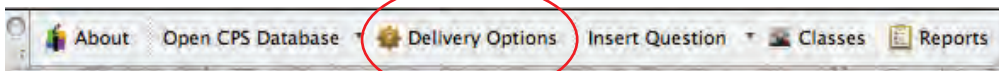
Βήμα 3ο: Εισαγωγή μαθητών στην τάξη.

Επιλέξτε μια από τις ήδη δημιουργημένες τάξεις και κάντε κλικ στο New ..

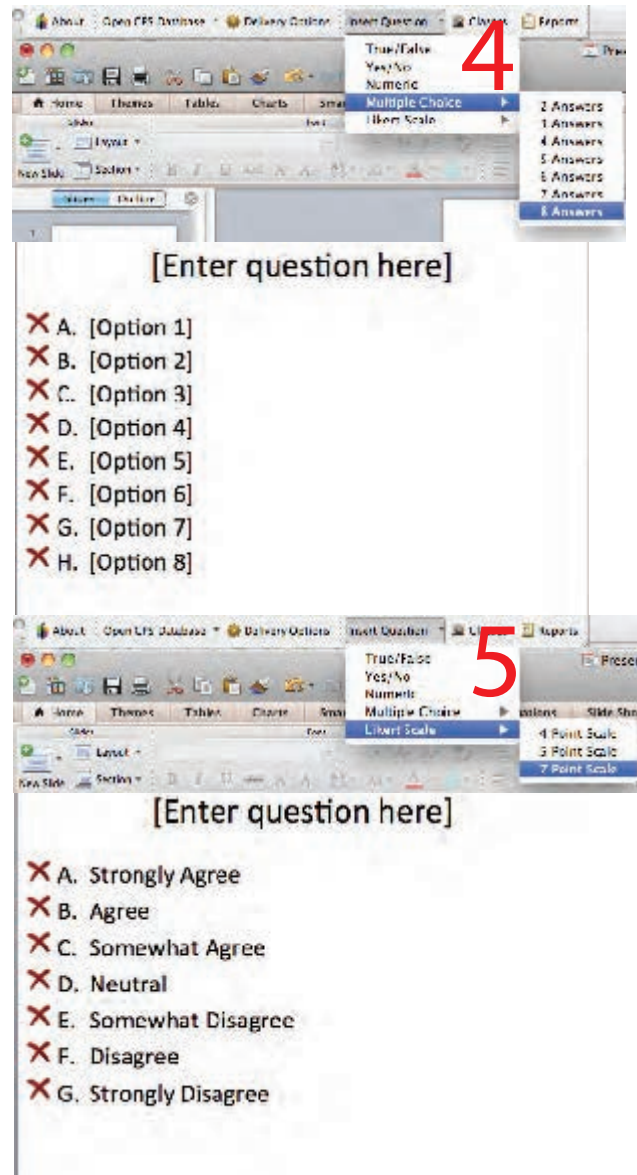
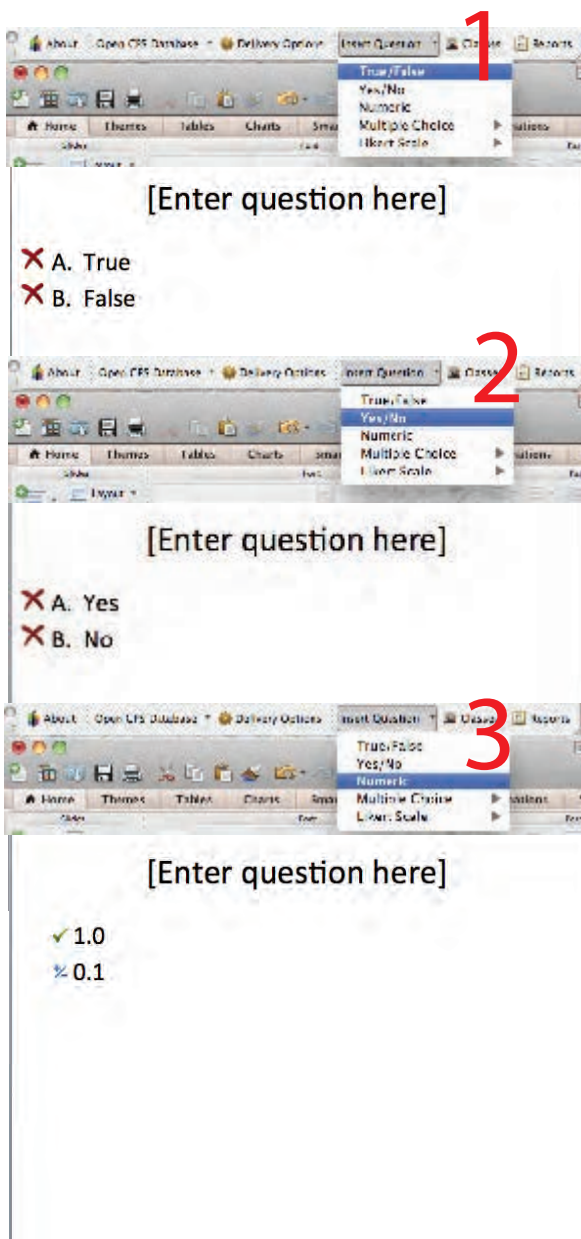
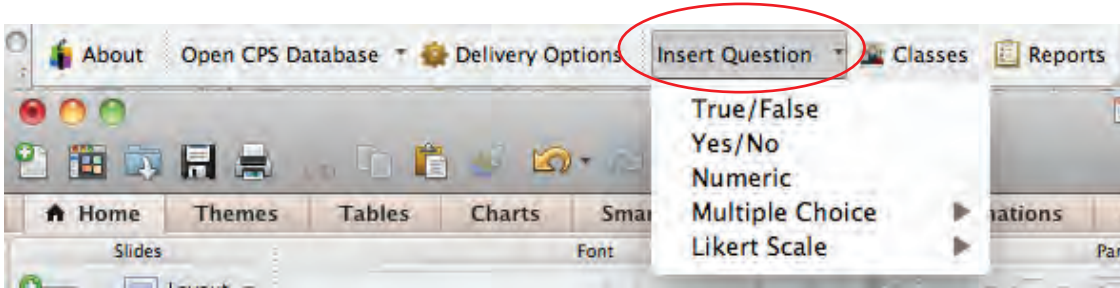
Εισάγετε το όνομα του μαθητή και το Student ID αν χρησιμοποιείται. Στην οθόνη εμφανίζεται το Pad ID που είναι το νούμερο του Clicker που θα πρέπει να χρησιμοποιεί ο μαθητής.



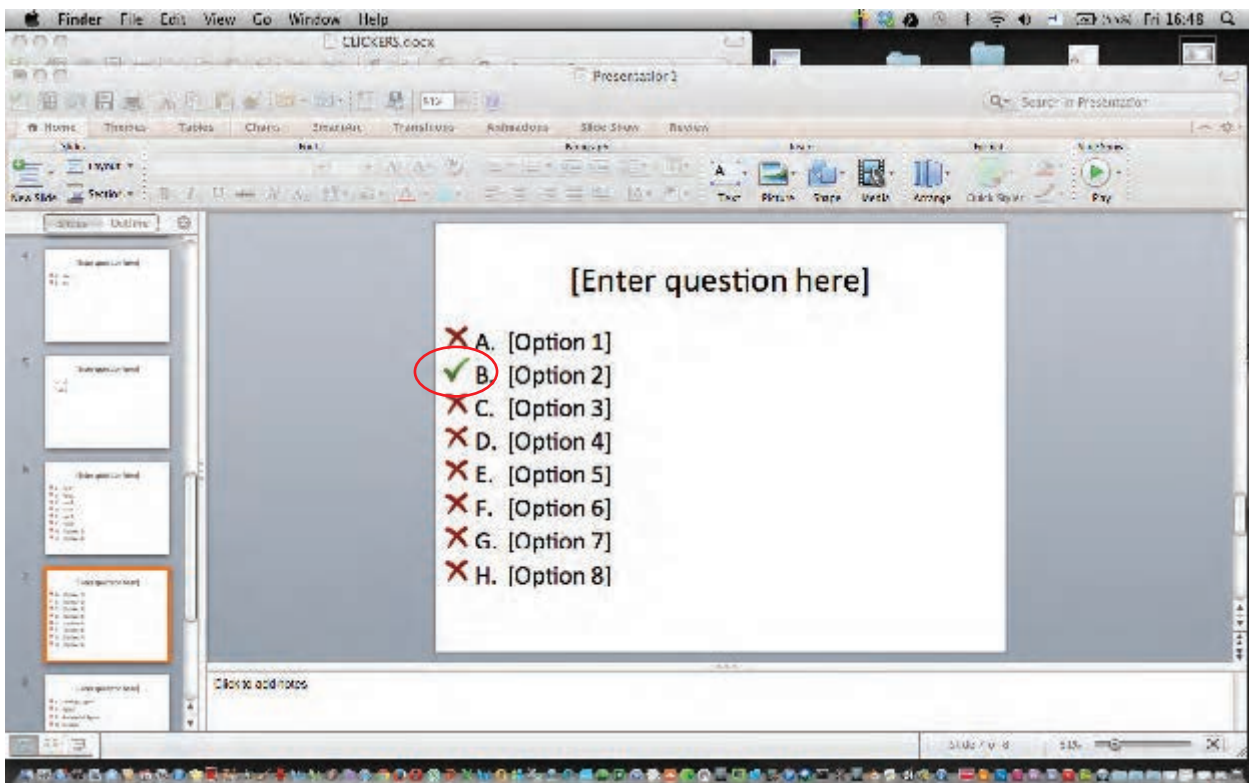
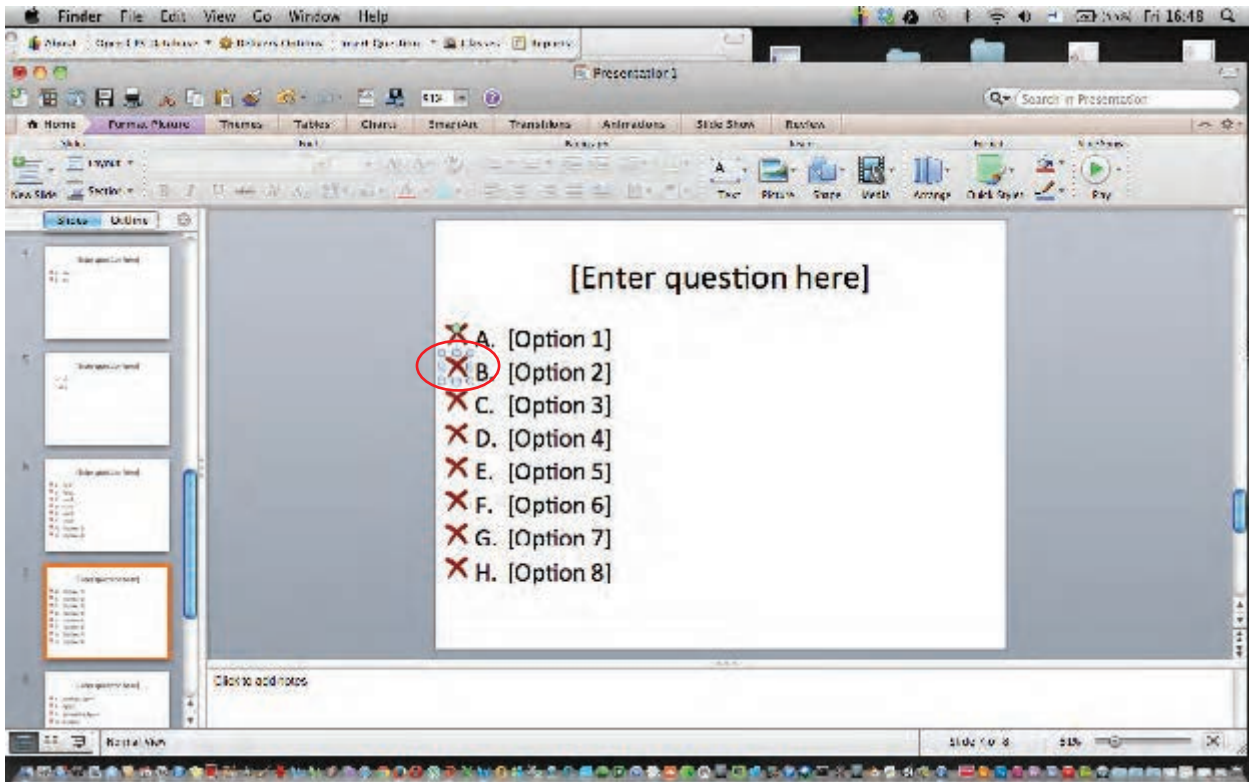
- **Βήμα 4ο:** Πατήστε την επιλογή <delivery options> και κάντε τις αναγκαίες ρυθμίσεις όπως φαίνεται παρακάτω. Σημαντικό στοιχείο στην μετέπειτα σωστή υλοποίηση είναι ο καθορισμός του Timer.



- Βήμα 5ο:** Εισαγωγή ερωτήσεων
 Από το κεντρικό μενού επιλέξτε <insert question>. Επιλέξτε το είδος της ερώτησης από τις διαθέσιμες επιλογές και καθορίστε τις απαραίτητες παραμέτρους.

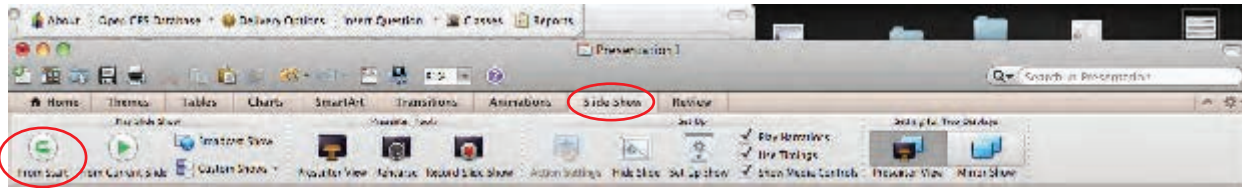


- Σε όλες τις περιπτώσεις ο καθορισμός της σωστής απάντησης γίνεται με ένα κλικ.

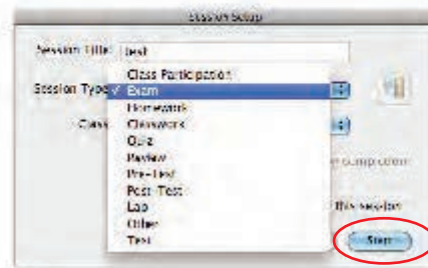
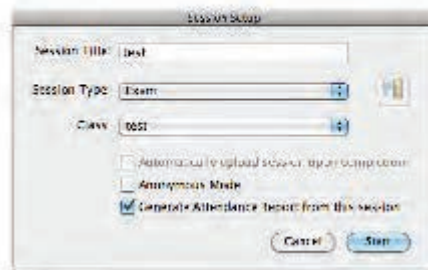


D. Εκτέλεση του προγράμματος

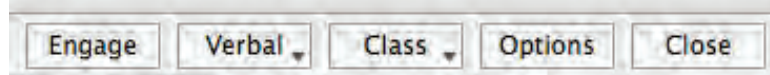
Από το κεντρικό μενού επιλέγουμε <slide show> και μετά <from start>.

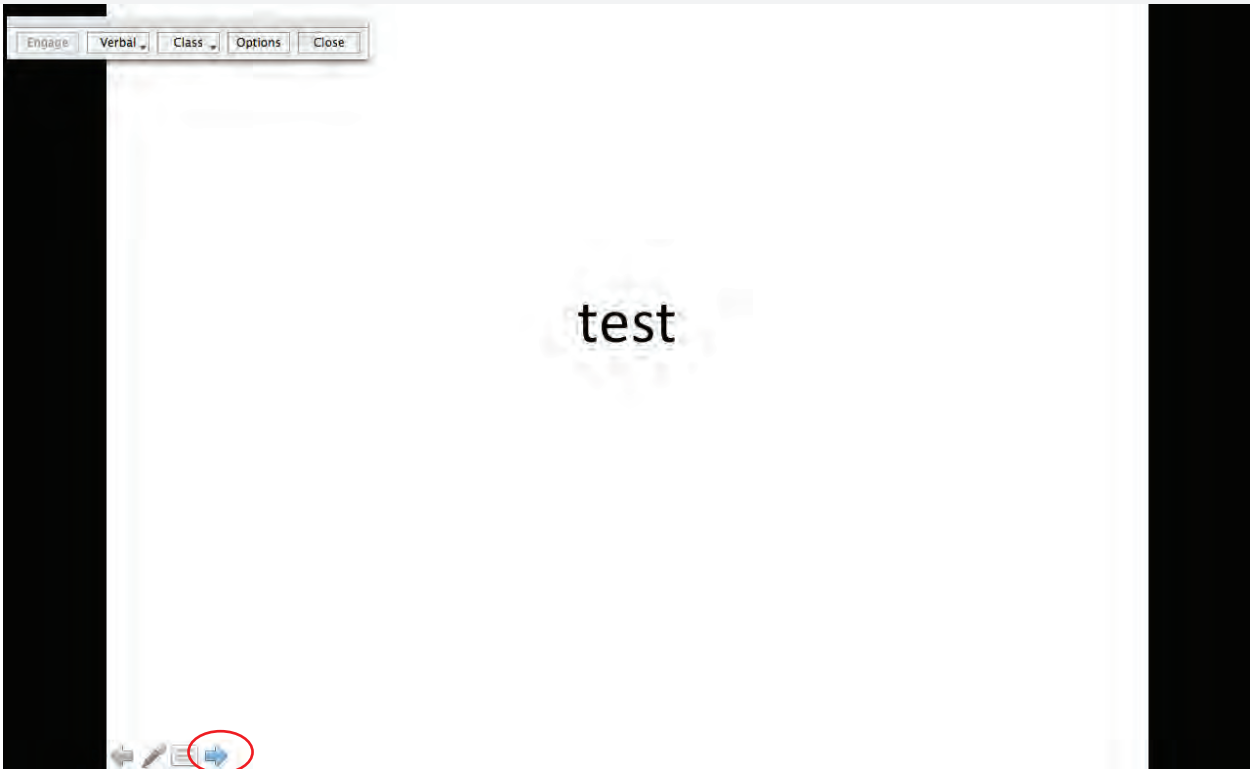


Για την εκτέλεση του προγράμματος είναι απαραίτητο να ονομάσετε την συγκεκριμένη συνεδρία (πχ. Test), να επιλέξετε τον τύπο και την τάξη. Σε αυτό το σημείο είναι δυνατόν να καθορίσετε αν θα είναι ανώνυμο και αν θα βγουν αποτελέσματα.

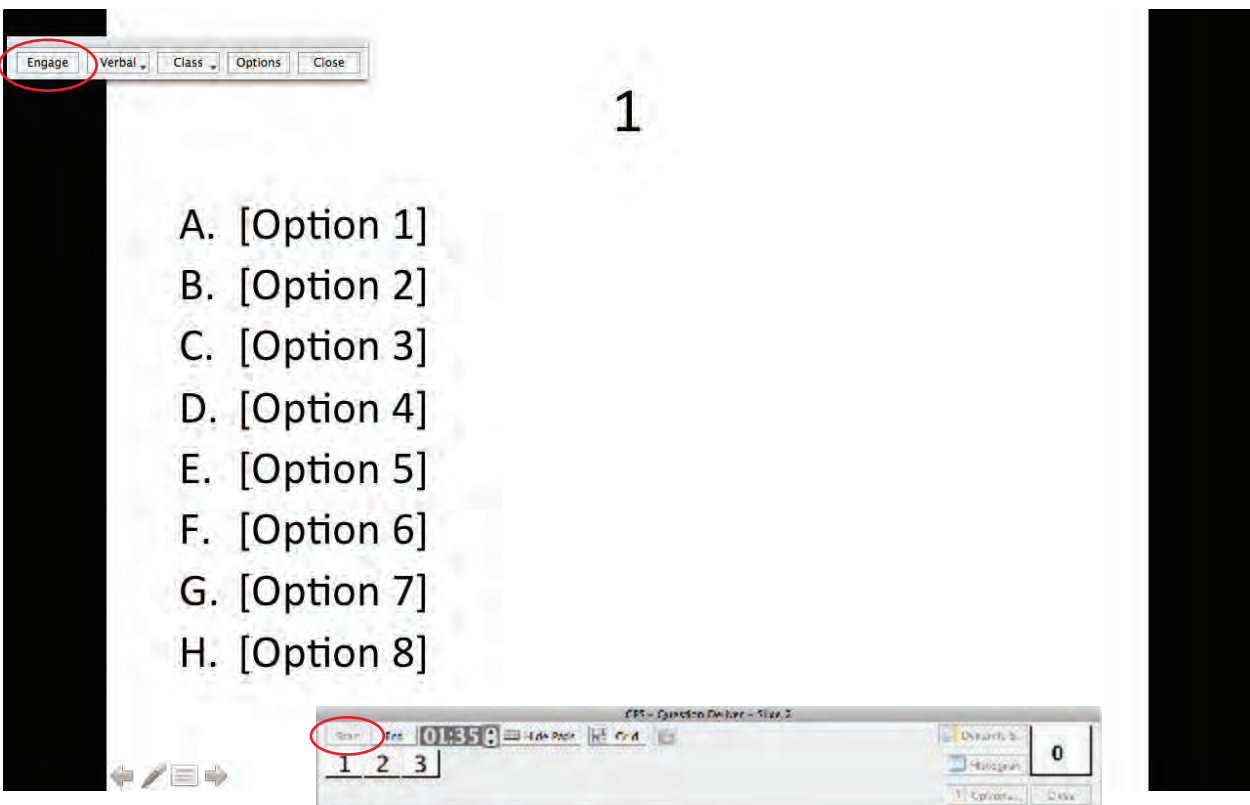


Όταν πατήσουμε το start, εμφανίζει στο κουτί επιλογών.





Όταν εμφανίζεται slide πολλαπλών επιλογών, ενεργοποιείται η επιλογή <engage> στο κουτί επιλογών. Πατώντας το <engage> εμφανίζεται το παράθυρο ελέγχου της ερώτησης, από το οποίο μπορούμε να ενεργοποιήσουμε την διαδικασία των απαντήσεων. Σε περίπτωση που έχει καθοριστεί συγκεκριμένος χρόνος απάντησης εμφανίζεται το χρονόμετρο με τον υπολειπόμενο χρόνο.



Οι χρήστες έχουν από ένα συγκεκριμένο Clicker με το αντίστοιχο Pad Id.
 Κάθε φορά που απαντάει ένας χρήστης, το νούμερο του Pad Id στο παράθυρο ελέγχου γίνεται μπλε.
 Αν λήξει ο προκαθορισμένος χρόνος το πρόγραμμα σταματά να λαμβάνει άλλες απαντήσεις.
 Σε περίπτωση που απαντήσουν όλοι πριν το τέλος του χρόνου, έχετε την δυνατότητα του τερματισμού της διαδικασίας απάντησης.

Απάντησε ο χρήστης Pad ID 3



Απάντησαν όλοι.



Στο τέλος της διαδικασίας απάντησης, έχετε την δυνατότητα να εμφανίσετε τα αποτελέσματα με την μορφή ιστογράμματος πατώντας το πλήκτρο <histogram> στο παράθυρο ελέγχου.

- A. [C
- B. [C
- C. [C
- D. [C
- E. [C
- F. [C
- G. [Option 7]



