

11/8/2015

Γεια σας Παιδιά .. :)

Ανέβασα το project του Κώστα στο GitHub .

Κάντε fork στο project και κατεβάστε το αν είναι και ότι αλλάζετε να τα ανεβάζετε πάνω αν είναι ... για να δουλεύουμε όλοι στο ίδιο project ... πιστεύω θα είναι καλύτερα .

Λοιπόν αυτό που πρόσθεσα είναι μια κλάση “ManageQuestions” για να διαχειριστούμε κάπως καλύτερα τις ερωτήσεις .

Επίσης έβαλα 4 νέες φώτο στα Assets και έκανα και ένα μικρό παράδειγμα χρήσης στο MainActivity για να καταλάβετε λίγο πολύ πως δουλεύει .

Πιστεύω ότι κάτι τέτοιο θα κάνουν τα παιδιά από την άλλη ομάδα και θα μας δίνουν .

Οπότε αν είναι πειραματιστείτε πάνω σε αυτό αν θέλετε .

Αν δεν σας αρέσει πείτε μου να το αλλάξω ή αλλάξετε το εσείς .

Η αν θέλετε κάντε το εντελώς διαφορετικά δεν με πειράζει καθόλου .

Πάντως νομίζω ότι θα μπορείτε να τεστάρετε κάπως τις δοκιμές σας με αυτό.

Λοιπόν η κλάση στο constactor της δημιουργεί 20 τυχαίες ερωτήσεις με τυχαίες απαντήσεις και εικόνες ...

Έχει τις εξής μεθόδους για διαχείριση :

next() : για να πάει στην επόμενη ερώτηση .(Έχει optional παραμέτρους για το αν θέλουμε να σταματάει στην τελευταία ερώτηση ή αν θέλουμε να πηγαίνει σε απαντημένη ερώτηση)

Previous(): για να πάει στην προηγούμενη ερώτηση .(Έχει optional παραμέτρους για το αν θέλουμε να σταματάει στην τελευταία ερώτηση ή αν θέλουμε να πηγαίνει σε απαντημένη ερώτηση)

setUserResponseToCurQuestion(answerIndex) : για καταχώρηση της απάντησης του χρήστη .

setCurrentType(CustomType type) : Για να αλλάξουμε τον τύπο (Εξέταση ή εκπαίδευση)

changeCurQuestion(int _index) : Για να αλλάξουμε την τρέχων ερώτηση καρφωτά //Λογικά δεν χρειάζεται

Έχει τις επόμενες μεθόδους για να πάρουμε τιμές από την τρέχων ερώτηση :

int getUserResponseIndexToCurQuestion() : Για να πάρουμε την απάντηση του χρήστη αν θέλουμε (-1 αν δεν έχει καταχωρημένη απάντηση)

int getCurQuestionNumber() : Για να πάρουμε τον αριθμό της ερώτησης .

Bitmap getCurQuestionImage() : Για να πάρουμε την φωτογραφία της ερώτησης .(null αν δεν έχει)

String getCurQuestionText() : Για να πάρουμε το κείμενο της ερώτησης

String [] getCurAnswerTexts() : Για να πάρουμε τα λεκτικά των απαντήσεων .

boolean [] getCurCorrectAnswers() : Για να πάρουμε ποιες είναι σωστές(true) και ποιες όχι (false)

Ακόμη έχει και τις παρακάτω μεθόδους

CustomType getCurrentType() : Για να πάρουμε το τύπο του Test μας ...

public boolean haveFinishedQuestions() : Επιστρέφει true αν έχει απαντήσει όλες τις ερωτήσεις ο χρήστης .

Επίσης έχει και τις εξής μεθόδους

public void randomPrepare() : Για να ξανά γεμίσει με νέες τυχαίες ερωτήσεις . //Reset

int getScore() : Επιστρέφει απλά ένα ποσοστό με βάση τις σωστές/όλες ερωτήσεις . (Για Debug ίσως λόγους...)

public Object getResults() : Ίσως για μελλοντική χρήση για να παίρνει αποτελέσματα που θα στέλνουμε στην άλλη ομάδα .

//////////

Είναι διάφορα εργαλεία που δεν είναι ανάγκη να χρησιμοποιηθούν όλα ή αν χρειαστούμε άλλα μπορούμε να τα φτιάξουμε ..

Τα έγραψα λίγο πρόχειρα οπότε για ότι χρειαστείτε στείλτε μου μήνυμα (Η γενικά για ότι θέλετε στείλτε μου...)

Θα μιλήσουμε κάποια στιγμή και τις επόμενες μέρες για να δούμε τι άλλο θα κάνουμε ..

Επίσης δεν είμαι σίγουρος ότι δουλεύει απόλυτα σωστά ... :P
(Δεν το έχω δει σε πραγματικές συνθήκες και σε όλες τις περιπτώσεις οπότε πιθανόν να έχει προβλήματα ...)

Μιλάμε . :)