



Οδηγίες προς τους/τις Εκπαιδευτικούς σχετικά με την χρήση των εφαρμογών.

Ηλιοπούλου Μαρία

Εκπαιδευτικός Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης, Msc στις Ψηφιακές Εφαρμογές στην Εκπαίδευση των STEM

Θεματική: Γιουγκοσλαβία

Εμπλεκόμενα Γνωστικά Αντικείμενα:

Ιστορία, Γλώσσα, Θρησκευτικά, Κοινωνιολογία, Γεωγραφία

Πρώτη Εφαρμογή (Διάφορες δραστηριότητες μαζί)

Στην πρώτη εφαρμογή οι χρήστες καλούνται να απαντήσουν σε διάφορες ερωτήσεις με στόχο να ελέγξουν το κατά πόσο τους έγινε κατανοητό το περιεχόμενο της διδασκαλίας που αφορούσε την ιστορία της Γιουγκοσλαβίας. Η πρώτη ερώτηση είναι πολλαπλής επιλογής. Οι μαθητές πρέπει να επιλέξουν τις σωστές απαντήσεις, προσδιορίζοντας έτσι τα εδάφη που συγκροτούσαν το Βασίλειο των Σέρβων, Κροατών και Σλοβένων. Αφού ορίσουν τις απαντήσεις τους, πατώντας το κουμπί «Έλεγχος», μπορούν να δουν πόσες σωστές και πόσες λανθασμένες επιλογές έκαναν. Στη συνέχεια, προχωρούν στη δεύτερη ερώτηση μέσω του μπλε βέλους στη κάτω δεξιά γωνία.

Η δεύτερη άσκηση ζητά από τους μαθητές να σύρουν τις λέξεις από την αριστερή πλευρά της οθόνης και να τις τοποθετήσουν στο κατάλληλο πλαίσιο. Αφού τοποθετήσουν τις λέξεις, ελέγχουν τις απαντήσεις τους μέσω του κουμπιού «Έλεγχος» στην κάτω αριστερή γωνία, ενώ με το βέλος στην κάτω δεξιά γωνία προχωρούν στο επόμενο είδος άσκησης, που είναι τύπου σωστό/λάθος.

Οι επόμενες δύο ασκήσεις είναι κλειστού τύπου, συγκεκριμένα σωστό/λάθος. Οι χρήστες χαρακτηρίζουν τις προτάσεις που διαβάζουν ως σωστές ή λανθασμένες και ελέγχουν τις απαντήσεις τους με την επιλογή «Έλεγχος». Με την ολοκλήρωση των δραστηριοτήτων της πρώτης εφαρμογής, οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα να δουν συνολικά την επίδοσή τους.



Δεύτερη εφαρμογή (Λόγοι διάσπασης Γιουγκοσλαβίας)

Στη δεύτερη εφαρμογή οι μαθητές και οι μαθήτριες, μαζί με τον εκπαιδευτικό, αφού έχουν συζητήσει στην τάξη για το γενικότερο κλίμα που επικρατούσε στην περίοδο που τα Βαλκάνια βρίσκονταν σε αναβρασμό και η Γιουγκοσλαβία άρχιζε να διασπάται, μπορούν να επιλέξουν τις συνθήκες και τις αιτίες που οδήγησαν σε αυτή την κατάρρευση. Με την επιλογή του μπλε κουμπιού στην κάτω δεξιά γωνία της οθόνης οι χρήστες βλέπουν αν οι απαντήσεις τους είναι σωστές ή όχι.

Τρίτη εφαρμογή (Οι θρησκευτικές ομάδες στη Γιουγκοσλαβία)

Η τρίτη δραστηριότητα εξετάζει ένα σύνθετο θέμα, αυτό των θρησκευτικών ομάδων που συνυπήρχαν στην περιοχή της πρώην Γιουγκοσλαβίας. Στην οθόνη οι χρήστες της εφαρμογής βλέπουν έναν χάρτη με τις περιοχές στις οποίες χωρίζονταν η Γιουγκοσλαβία. Σε κάθε περιοχή υπάρχει ένα κουμπί. Πατώντας το, οι μαθητές και οι μαθήτριες καλούνται να επιλέξουν τις θρησκευτικές ομάδες που κατοικούσαν εκεί. Σε ορισμένες περιοχές η σωστή απάντηση μπορεί να περιλαμβάνει πάνω από μία θρησκεία. Στο τέλος της δραστηριότητας, οι χρήστες βλέπουν τη συνολική βαθμολογία που έχουν συλλέξει.

Τέταρτη εφαρμογή (Παρουσίαση ΑΙ σχετικά με τη διάλυση της Γιουγκοσλαβίας)

Η τέταρτη δραστηριότητα δημιουργήθηκε με τη βοήθεια της Τεχνητής Νοημοσύνης (AI) και αποτελεί μια παρουσίαση τύπου PowerPoint. Η εφαρμογή Τεχνητής Νοημοσύνης που χρησιμοποιήθηκε για τη δημιουργία αυτής της παρουσίασης είναι το Gamma. Η συγκεκριμένη παρουσίαση εστιάζει στη διάλυση της Γιουγκοσλαβίας. Ξεκινά με το ιστορικό πλαίσιο των γεγονότων και στη συνέχεια παρουσιάζει τις εθνικές εντάσεις και τις πολιτικές αλλαγές που επικρατούσαν τότε. Μέσω της ιστορικής ανάλυσης της διάλυσης γίνεται αναφορά στον ρόλο της διεθνούς κοινότητας, στις συνέπειες αυτής της αλλαγής, στις γεωγραφικές μεταβολές και στην επίδρασή τους στην ευρύτερη περιοχή. Στο



τέλος, παρουσιάζονται τα συμπεράσματα και τα διδάγματα που προκύπτουν από αυτό το σημαντικό ιστορικό γεγονός.

Πέμπτη εφαρμογή (Παιχνίδι τοποθέτησης: Οι χώρες που ανήκαν και δεν ανήκαν στη Γιουγκοσλαβία)

Στην έκτη εφαρμογή, τύπου Drag and Drop, οι μαθητές καλούνται να τοποθετήσουν τις περιοχές-μέρη-κράτη που βλέπουν, χρησιμοποιώντας τις σημαίες τους, στο σωστό πλαίσιο. Υπάρχουν δύο πλαίσια: το αριστερό, στο οποίο τοποθετούνται οι σημαίες των περιοχών-χωρών που ανήκαν στη Γιουγκοσλαβία, και το δεξί, όπου τοποθετούνται οι σημαίες χωρών που δεν ήταν μέρος της Γιουγκοσλαβίας. Οι χρήστες μπορούν να ελέγξουν τις απαντήσεις τους πατώντας το μπλε κουμπί «Έλεγχος» στην κάτω αριστερή γωνία της δραστηριότητας. Οι εικόνες με πράσινο περίγραμμα υποδεικνύουν σωστές απαντήσεις, ενώ όσες περιβάλλονται από κόκκινο περίγραμμα υποδεικνύουν λανθασμένες.