

Χρήση στην Εκπαίδευση	
Εκπαιδευτική προοπτική	<p>Το Toria World Builder είναι προσομοίωση της δημιουργίας ενός κόσμου. Οι μαθητές γίνονται "θεοί" και διαμορφώνουν το τοπίο κατ' επιλογήν, χρησιμοποιώντας χειριστήρια αφής, περνώντας τα δάχτυλά τους πάνω στην οθόνη για να δημιουργήσουν βουνά, κοιλάδες, ποτάμια και ωκεανούς. Μπορούν να αλλάξουν τα χρώματα του ουρανού, του νερού, της γης και να παρακολουθήσουν το μεγάλωμα των δέντρων, να δημιουργήσουν χιλιάδες ζώα και να παρακολουθήσουν τη ζωή και τον θάνατό τους στον πλανήτη της δημιουργίας τους. Ορισμένα ζώα είναι θηρευτές που επιτίθενται στα θηράματά τους, εάν βρεθούν κοντά. Άλλα, ανάλογα με το περιβάλλον στο οποίο είναι τοποθετημένα, μπορεί να ορμήσουν κατευθείαν στον ωκεανό σαν σε μαζική αυτοκτονία.</p> <p>Οι μαθητές μπορούν να δημιουργήσουν διαφορετικές μορφές τοπίου για να μάθουν για τους θηρευτές και τα θηράματα, πώς μπορούν τα ζώα να μεταναστεύσουν και εντέλει να ελέγξουν κατά πόσο είναι δυνατόν να οικοδομηθεί ένα ισορροπημένο οικοσύστημα.</p> <p>Η εισαγωγή φανταστικών ειδών δίνει στους μαθητές την ισχύ να τροποποιούν φυσικά περιβάλλοντα. Αυτή η εφαρμογή προσφέρει έναν ωραίο τρόπο μελέτης της αιτίας και του αποτελέσματος σε μια εικονική προσομοίωση όπου οι μαθητές μπορούν να τροποποιήσουν τις συνθήκες.</p> <p>Γενικά, οι εφαρμογές της Toria μπορούν να αυξήσουν τις ψηφιακές δεξιότητες των μαθητών.</p>
Προτεινόμενη εφαρμογή με μαθητές	<p>Το Toria World Builder μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην τάξη ως σημείο εκκίνησης για πολλά διαφορετικά μαθήματα, όπως Λογοτεχνία, Τέχνη και Γεωγραφία. Αφού παρακολουθήσουν το ενσωματωμένο επεξηγηματικό βίντεο, οι μαθητές μπορούν να δημιουργήσουν τον δικό τους κόσμο χρησιμοποιώντας μια κινητή συσκευή και τη φαντασία τους.</p> <p>Η δημιουργία κόσμων θα μπορούσε να κάνει τους μαθητές να αισθάνονται περισσότερο ικανοί να περιγράψουν αυτά που έχουν δημιουργήσει, το οποίο μπορεί να αξιοποιηθεί στη διαδικασία συγγραφής, έτσι στη συνέχεια θα μπορούσαν να γράψουν μια φανταστική ιστορία για τον κόσμο τους.</p> <p>Μεγάλες ιδέες και έννοιες όπως η αειφορία, η αλλαγή και η ποικιλομορφία θα μπορούσαν να μελετηθούν και να αναλυθούν μέσω του Toria.</p> <p>Άλλες εφαρμογές στην τάξη θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν τη χρήση του Toria σε μια άσκηση Γεωγραφίας για την αναπαράσταση τμημάτων της Γης.</p>

Δεξιότητες και ικανότητες	
Δεξιότητες και ικανότητες που αναπτύσσονται	<ul style="list-style-type: none"> - Ψηφιακές δεξιότητες - Δημιουργικότητα, - Μάθηση εννοιών και οικοσυστημάτων - Γραφή & ανάγνωση