

Σχέδιο εκθέματων για τη λιμνοθάλασσα των Cete Citades (Eπτά Πόλεις)

Κατασκευάστε την έκθεσή σας

|  |  |
| --- | --- |
| Υπο-ενότητα | Μορφολογία και Γεωλογία |
| Αριθμός εκθέματος: | 1 |
| Όνομα εκθέματος: | Ταξίδι στις Cete Citades |
| Τύπος εκθέματος: | Ψηφιακός |
| Προτεινόμενος χρόνος προετοιμασίας: | 4 ώρες |
| Απαιτούμενος αριθμός μαθητών: | Μια ομάδα από 3 μέχρι 5 μαθητές, ωστόσο μπορεί να συμμετάσχει και μεγαλύτερος αριθμός μαθητών. |
| Σύντομη περιγραφή: | Μια εικόνα της περιοχής των Cete Citades με εικονίδια που επιτρέπουν στον επισκέπτη να μάθει περισσότερα για τα μορφολογικά χαρακτηριστικά της περιοχής |
| Απαραίτητα υλικά ή/και εργαλεία: | Ένας υπολογιστής και πρόσβαση στο Διαδίκτυο. Χαρτί και πλαίσιο, ή χαρτόνι για τη δημιουργία χειροποίητου πλαισίου, εκτυπωτής. |
| Διαστάσεις του εκθέματος: | Το έκθεμα θα πρέπει να δημιουργηθεί σε μια πλατφόρμα που επιτρέπει τη δημιουργία διαδραστικών παρουσιάσεων, όπως το Canva ή το Genially. Ο κωδικός QR πρέπει να είναι τυπωμένος σε χαρτί και να έχει διαστάσεις 20x20 εκ. |
| Οδηγίες στησίματος της έκθεσης βήμα προς βήμα: | 1. Ερευνήστε τα μορφολογικά χαρακτηριστικά της περιοχής των Cete Citades και συλλέξτε έναν ικανοποιητικό αριθμό από αυτά (πέντε ή έξι στοιχεία), διασφαλίζοντας ότι είναι εύκολα αναγνωρίσιμα σε μια εικόνα. 2. Αναζητήστε φωτογραφίες της λίμνης των Cete Citades σε ιστότοπους που διαθέτουν εικόνες χωρίς άδεια χρήσης, όπως το freepik.com και που έχουν καλή ανάλυση. 3. Χρησιμοποιήστε το Canva ή το Genially για να δημιουργήσετε μια διαδραστική παρουσίαση/εικόνα. Συνιστάται το Genially, επειδή είναι ευκολότερο να δημοσιεύσετε το έργο και να λάβετε έναν σύνδεσμο, χωρίς να το εξάγετε. Προσθέστε εικονίδια πάνω από τα σχετικά τμήματα της εικόνας, στα οποία οι επισκέπτες θα κάνουν κλικ για να ανοίξουν και εξερευνήσουν την περιοχή. 4. Δημιουργήστε έναν κωδικό QR που θα παραπέμπει στην παρουσίασή σας. 5. Εκτυπώστε ένα αρκετά μεγάλο κωδικό QR έτσι ώστε να είναι ορατός. 6. Κορνιζάρετε το εικονίδιο και κρεμάστε το στον τοίχο.   Μπορεί να μοιάζει όπως φαίνεται πιο κάτω:  Map  Description automatically generated  (Διαδικτυακός χάρτης)    (Κωδικός QR που πρέπει να σαρωθεί από τους επισκέπτες) |

|  |  |
| --- | --- |
| Υπο-ενότητα | Μορφολογία και Γεωλογία |
| Αριθμός εκθέματος: | 2 |
| Όνομα εκθέματος: | Ηφαίστειο των Cete Citades: μια συλλογή φωτογραφιών |
| Τύπος εκθέματος: | Φυσικός |
| Προτεινόμενος χρόνος προετοιμασίας: | 2-3 ημέρες |
| Απαιτούμενος αριθμός μαθητών: | 2-5 μαθητές |
| Σύντομη περιγραφή: | Συλλογή φωτογραφιών για τα τμήματα του ηφαιστείου των Cete Citades και των τύπων των πετρωμάτων που αποτελούν μέρος του, με λεζάντες. |
| Απαραίτητα υλικά ή/και εργαλεία: | Φορητός υπολογιστής και εκτυπωτής, χαρτί (φωτογραφικό χαρτί αν είναι δυνατόν), πλαίσια (ή χαρτόνι για χειροποίητα πλαίσια). |
| Διαστάσεις του εκθέματος: | Το μέγεθος των φωτογραφιών της γκαλερί θα πρέπει να ποικίλει από Α3 μέχρι Α6. |
| Οδηγίες στησίματος της έκθεσης βήμα προς βήμα: | 1. Ερευνήστε τα γεωλογικά χαρακτηριστικά της περιοχής του ηφαιστείου του Sete Cidades, επιλέγοντας 10-15 χαρακτηριστικά και τις αντίστοιχες εικόνες τους (για παράδειγμα, ο κρατήρας του ηφαιστείου, διαφορετικοί τύποι πετρωμάτων (ασβεστόλιθος, ελαφρόπετρα, ιγνιμπρίτης, τραχύτης, οψιανός, βασάλτης), fajãs lávicas (ένας συγκεκριμένος τύπος εδάφους χαρακτηριστικός της περιοχής).  2. Δημιουργήστε λεζάντες για τις φωτογραφίες με κάποιες πληροφορίες σχετικά με το γεωλογικό χαρακτηριστικό που απεικονίζει.  3. Εκτυπώστε τις φωτογραφίες του μεγέθους που επιλέξατε. Είναι ωραίο να υπάρχει ένας συνδυασμός από μικρές και μεγάλες φωτογραφίες.  4. Toποθετήστε τις φωτογραφίες σε πλαίσια ή φτιάξτε τα πλαίσια από χαρτόνι.  5. Κρεμάστε τις φωτογραφίες και τις λεζάντες στον τοίχο. Θα πρέπει να μοιάζει κάπως έτσι: |

|  |  |
| --- | --- |
| Υπο-ενότητα | Χλωρίδα και Πανίδα |
| Αριθμός εκθέματος: | 3 |
| Όνομα εκθέματος: | Άποψη της λίμνης των Cete Citades |
| Τύπος εκθέματος: | Ψηφιακός |
| Προβλεπόμενος χρόνος προετοιμασίας: | 1 ώρα |
| Απαιτούμενος αριθμός μαθητών: | 2 |
| Σύντομη περιγραφή: | Το έκθεμα αυτό αφορά την προβολή ενός βίντεο με drone με θεά τη λίμνη των Cete Citades. |
| Απαραίτητα υλικά ή/και εργαλεία: | 1 μεγάλη οθόνη/τηλεόραση συνδεδεμένη σε υπολογιστή και το Διαδίκτυο, Βίντεο (<https://www.youtube.com/watch?v=oYZVPzAunv8>)  Χαρτί και εκτυπωτής για την εκτύπωση των λεζάντων |
| Διαστάσεις εκθέματος: | Η τηλεόραση θα πρέπει να είναι αρκετά μεγάλη για να φαίνεται από απόσταση δύο μέτρων και για να έχει επίσης απήχηση στο κοινό (συνιστώνται τουλάχιστον 55 ίντσες). |
| Οδηγίες στησίματος της έκθεσης βήμα προς βήμα: | 1. Κρεμάστε την τηλεόραση στον τοίχο και, αν είναι δυνατόν, συνδέστε την σε φορητό υπολογιστή (είτε μέσω κοινής χρήσης οθόνης είτε μέσω καλωδίου HDMI).  2. Δημιουργήστε μια λεζάντα και τοποθετήστε την δίπλα στην τηλεόραση.  3. Μεταβείτε στο YouTtube, αποκτήστε πρόσβαση στο βίντεο, αναπαράγετέ το κατ’ επανάληψη (κάντε δεξί κλικ στο βίντεο και επιλέξτε την επιλογή Loop) και τοποθετήστε το σε πλήρη οθόνη. |

|  |  |
| --- | --- |
| Υπο-ενότητα | Χλωρίδα και Πανίδα |
| Αριθμός εκθέματος: | 4 |
| Όνομα εκθέματος: | Συλλογή έργων τέχνης με θέμα την χλωρίδα και την πανίδα |
| Τύπος εκθέματος: | Υλικός |
| Προβλεπόμενος χρόνος προετοιμασίας: | 2 εβδομάδες |
| Απαιτούμενοι μαθητές: | 3-10 μαθητές |
| Σύντομη περιγραφή: | Πρόκειται για μια συλλογή έργων τέχνης που δημιούργησαν οι μαθητές |
| Απαραίτητα υλικά ή/και εργαλεία: | Υλικά καλλιτεχνίας και χειροτεχνίας (χαρτί, μολύβια, μαρκαδόροι, χρώματα, καμβάδες, πινέλα κ.λπ.) |
| Διαστάσεις εκθέματος: | Δεν υπάρχει ένα συγκεκριμένο πρότυπο που πρέπει να ακολουθηθεί σε σχέση με τα έργα τέχνης, αλλά θα πρέπει να ταιριάζουν με τον χώρο της έκθεσης που είναι αφιερωμένος σε αυτό το έκθεμα. Συνιστάται η δημιουργία περισσότερων ή λιγότερων από 10 έργα τέχνης. |
| Οδηγίες στησίματος της έκθεσης βήμα προς βήμα: | 1. Ερευνήστε για τα φυτά και την άγρια ζωή του νησιού του Σάο Μιγκέλ, που θα χρησιμοποιηθεί ως έμπνευση για τα έργα τέχνης  2. Δημιουργήστε τα έργα τέχνης. Οι μαθητές είναι ελεύθεροι να επιλέξουν την καλλιτεχνική μορφή και μέσο που προτιμούν, αλλά θα πρέπει τα έργα τους να σχετίζονται είτε φυτά είτε ζώα του νησιού του Σάο Μιγκέλ  3. Δημιουργήστε λεζάντες για τα έργα τέχνης  3. Κρεμάστε τα έργα τέχνης και τις λεζάντες για προβολή. Το αποτέλεσμα θα πρέπει να είναι κάπως έτσι: |

|  |  |
| --- | --- |
| Υπο-ενότητα | Πολιτισμός και Ιστορία |
| Αριθμός εκθέματος: | 5 |
| Όνομα εκθέματος: | Ο Μύθος των Cete Citades |
| Τύπος εκθέματος: | Άυλος και ψηφιακός |
| Προβλεπόμενος χρόνος προετοιμασίας: | 1 εβδομάδα |
| Απαιτούμενος αριθμός μαθητών: | 3 μαθητές οι οποίοι θα αναλάβουν την εκτέλεση του θεατρικού έργου και ένας ή περισσότεροι μαθητές που θα το κινηματογραφήσουν και θα επεξεργαστούν το βίντεο |
| Σύντομη περιγραφή: | Οι μαθητές θα παρουσιάσουν ένα σύντομο έργο που αντιπροσωπεύει τον μύθο της Λίμνης των Cete Citades (βλ. το e-book για τη Λίμνη των Cete Citades που δημιουργήθηκε στο IO3 του έργου POEME) |
| Απαραίτητα υλικά ή/και εργαλεία: | Η Λίμνη των Cete Citades - Ταινίες με Ελληνικούς υπότιτλους  Κάμερα, φώτα  Κοστούμια (αν αυτό είναι δυνατό, ειδάλλως χρησιμοποιήστε απλά αξεσουάρ για την μίμηση των διαφορετικών χαρακτήρων – όπως στέμμα για την πριγκίπισσα και το βασιλιά και μια ράβδος για τον βοσκό)  Λογισμικό επεξεργασίας ταινιών  Λογισμικό υποτιτλισμού  Προβολέας και υπολογιστής |
| Διαστάσεις εκθέματος: | Το έκθεμα αυτό αφορά μια θεατρική παράσταση η οποία θα πρέπει να εκτελεστεί ζωντανά από τους μαθητές μια φορά και να κινηματογραφηθεί για να προβάλλεται στη συνέχεια κατ’ επανάληψη στην έκθεση. Το θεατρικό έργο θα πρέπει να είναι σύντομο και να διαρκεί όχι περισσότερο από 10 λεπτά. |
| Οδηγίες στησίματος της έκθεσης βήμα προς βήμα: | 1. Διαβάστε το e-book  2. Δημιουργήστε ένα σενάριο για το έργο  3. Επιλέξτε τους ηθοποιούς  4. Κάντε πρόβες  5. Κινηματογραφήστε την θεατρική παράσταση  6. Εκτελέστε το έργο μία φορά στην έκθεση  7. Ρυθμίστε έναν προβολέα και ένα φορητό υπολογιστή και προβάλετε το παιχνίδι στον τοίχο σε επανάληψη |

|  |  |
| --- | --- |
| Υπο-ενότητα | Πολιτισμός και Ιστορία |
| Αριθμός εκθέματος: | 6 |
| Όνομα εκθέματος: | Το χρονολογικό διάγραμμα των Cete Citades |
| Τύπος εκθέματος: | Φυσικός |
| Προτεινόμενος χρόνος προετοιμασίας: | 3 ημέρες |
| Απαιτούμενος αριθμός μαθητών: | 5 |
| Σύντομη περιγραφή: | Το έκθεμα αυτό αποτελείται από ένα χρονολογικό διάγραμμα που ξεκινά με την ανακάλυψη των Αζορών, την κατοίκηση του νησιού Σάο Μιγκέλ και στη συνέχεια την περιοχή των Cete Citades, παραθέτοντας σχετικά πολιτιστικά γεγονότα/στοιχεία μέσω φωτογραφιών. |
| Απαραίτητα υλικά ή/και εργαλεία: | Υπολογιστής με πρόσβαση στο διαδίκτυο και εκτυπωτής  Χαρτί  Blu tack ή κάποιο άλλο υλικό που θα σταθεροποιεί τα στοιχεία στον τοίχο |
| Διαστάσεις εκθέματος: | Το στοιχείο πρέπει να καταλαμβάνει περίπου δύο μέτρα ενός τοίχου. |
| Οδηγίες στησίματος της έκθεσης βήμα προς βήμα: | 1. Κάντε έρευνα για να αντλήσετε πληροφορίες σχετικά με τον πολιτισμό των Αζορών, το νησί και την περιοχή ευρύτερα της Λίμνης των Cete Citades  2. Επιλέξτε 10-15 γεγονότα που συνδέονται με την περιοχή για να τα προσθέσετε στο χρονολογικό διάγραμμα  3. Συλλέξτε πόρους σχετικά με αυτά τα γεγονότα (εικόνες, κείμενα)  4. Γράψτε τα κείμενα που θα συμπεριληφθούν στο έκθεμα  5. Σχεδιάστε τα στοιχεία του χρονολογικού διαγράμματος (γραμμή, βέλη κ.λπ.)  6. Ενώστε τα διάφορα στοιχεία του χρονολογικού διαγράμματος στον τοίχο, το οποίο θα πρέπει να μοιάζει ως εξής: |