ΟΔΗΓΌΣ ΜΑΘΉΜΑΤΟΣ

Εμφάνιση, Έξοδος, ορατότητα και κλείδωμα

Διαχωρίστε την εμφάνιση στον καμβά, τη συμπερίληψη στην εργασία και την προστασία από τυχαία επεξεργασία.

Αυτός ο οδηγός μεταφράστηκε με AI. Ελέγξτε τις σημαντικές οδηγίες σε αντιπαραβολή με το αγγλικό πρωτότυπο.

Εξάσκηση στο λογισμικό χωρίς σύνδεση

Αφήστε επιλεγμένο το **Χωρίς Μηχανή** και παραμείνετε αποσυνδεδεμένοι. Τα έργα δεν έχουν προφίλ μηχανής. Η Έξοδος είναι ενεργοποιημένη όπου χρειάζεται για την Προεπισκόπηση του λογισμικού, οι ενδεικτικές τιμές δεν είναι ρυθμίσεις υλικού. Κρατήστε κάθε πακέτο μαθήματος στον δικό του φάκελο.



Τρία διαφορετικά στοιχεία ελέγχου. Η ανεξάρτητη εξάσκηση αποκρύπτει επίσης ένα αντικείμενο μέσω του Outliner.

1. Ανοίξτε το **visibility-start.lzrproj**. Το artwork περιέχει το ορθογώνιο και τον κύκλο, ενώ ο Οδηγός περιέχει το μεγάλο μπλε πλαίσιο τοποθέτησης.

2. Επιλέξτε τον Οδηγό και απενεργοποιήστε την **Εμφάνιση**. Ελέγξτε την Προεπισκόπηση με απενεργοποιημένη την Εμφάνιση διαδρομής: ο οδηγός παραμένει στο σχέδιο. Κλείστε την Προεπισκόπηση και επαναφέρετε την Εμφάνιση.

3. Απενεργοποιήστε την **κύρια Έξοδο δίπλα στην Εμφάνιση** του Οδηγού. Κάντε ξανά Προεπισκόπηση: ο οδηγός παραμένει στον καμβά και εξαιρείται από το σχέδιο.

4. Στο Outliner, επιλέξτε **Απόκρυψη αντικειμένου** για το Άνοιγμα σήματος. Ο κύκλος εξαφανίζεται τόσο από τον καμβά όσο και από την Προεπισκόπηση. Επαναφέρετέ τον με την **Εμφάνιση αντικειμένου**.

5. Κλειδώστε το **Περίγραμμα σήματος** στο Outliner. Η Προεπισκόπηση εξακολουθεί να περιλαμβάνει το κλειδωμένο ορθογώνιο. Το κλείδωμα προστατεύει την επεξεργασία, δεν απενεργοποιεί την Έξοδο.

6. Αποθηκεύστε ένα ξεχωριστό αντίγραφο και συγκρίνετέ το με το **visibility-finished.lzrproj**. Η επίδειξη ολοκληρώνεται με ορατά και τα δύο αντικείμενα του artwork και κλειδωμένο το ορθογώνιο.

ΑΝΕΞΆΡΤΗΤΗ ΕΞΆΣΚΗΣΗ

Ανεξάρτητη εξάσκηση

Ανοίξτε το **visibility-practice.lzrproj**. Διατηρήστε ορατό το επίπεδο Οδηγός, με απενεργοποιημένη την κύρια Έξοδο. Αποκρύψτε το Άνοιγμα σήματος μέσω του Outliner και κλειδώστε το Περίγραμμα σήματος.

☐ Διατηρήστε αμετάβλητη τη γεωμετρία κάθε σχήματος. Το περίγραμμα εξάσκησης είναι 34 x 24 mm, ο κρυφός κύκλος είναι 12 mm.

☐ Κάντε Προεπισκόπηση με απενεργοποιημένη την Εμφάνιση διαδρομής. Προβλέψτε ποια αντικείμενα πρέπει να παραμείνουν στο σχέδιο.

☐ Αποθηκεύστε το δικό σας αντίγραφο πριν το συγκρίνετε με το visibility-practice-answer.lzrproj.

Ποιο μοναδικό αντικείμενο πρέπει να εμφανίζεται στην Προεπισκόπηση εξάσκησης;

Ποιο στοιχείο ελέγχου επαναφέρει τον κρυφό κύκλο όταν δεν μπορείτε να κάνετε κλικ πάνω του στον καμβά;

Μπορεί η Έξοδος της μικρότερης λειτουργίας να παρακάμψει μια απενεργοποιημένη κύρια Έξοδο επιπέδου;

ΕΠΕΞΉΓΗΣΗ ΑΠΆΝΤΗΣΗΣ

Επεξήγηση απάντησης

Αποτέλεσμα εξάσκησης
Η Προεπισκόπηση περιλαμβάνει μόνο το Περίγραμμα σήματος, το ορθογώνιο 34 x 24 mm. Ο κρυφός κύκλος παραμένει στο Outliner. Ο μεγάλος οδηγός παραμένει ορατός στον καμβά, με απενεργοποιημένη την κύρια Έξοδο.

Εμφάνιση επιπέδου και ορατότητα αντικειμένων
Η Εμφάνιση επιπέδου επηρεάζει την προβολή του καμβά. Η Απόκρυψη αντικειμένου στο Outliner επηρεάζει τόσο τον καμβά όσο και την Έξοδο. Αυτά τα στοιχεία ελέγχου έχουν διαφορετικές συνέπειες.

Έξοδος και κλείδωμα
Τόσο η κύρια Έξοδος επιπέδου όσο και η Έξοδος κάθε μεμονωμένης λειτουργίας πρέπει να επιτρέπουν μια κανονική λειτουργία. Ένα κλειδωμένο ορατό αντικείμενο μπορεί να εξακολουθεί να αποστέλλεται στην Έξοδο.

visibility-start.lzrproj
Εκκίνηση επίδειξης: το artwork και ο οδηγός περιλαμβάνονται, τα αντικείμενα είναι ξεκλείδωτα.

visibility-finished.lzrproj
Απάντηση επίδειξης: ο οδηγός εξαιρείται, ο κύκλος εμφανίζεται, το ορθογώνιο είναι κλειδωμένο.

visibility-practice.lzrproj
Ανεξάρτητη γεωμετρία: περίγραμμα 34 x 24 mm, κύκλος 12 mm.

visibility-practice-answer.lzrproj
Απάντηση εξάσκησης: ο κύκλος είναι κρυφός, ο οδηγός εξαιρείται, το περίγραμμα είναι κλειδωμένο.

Αυτά είναι συνηθισμένα επίπεδα επεξεργασίας. Το ξεχωριστό μάθημα για επίπεδα εργαλείων χρησιμοποιεί έναν τύπο επιπέδου που εξαιρεί την Έξοδο ανεξάρτητα από την Εμφάνιση.

Αντιστοιχεί στη διεπαφή του Beam Bench 0.2.37 που παρουσιάζεται. Η διάταξη των πλαισίων μπορεί να διαφέρει σε μεταγενέστερες εκδόσεις.