ΟΔΗΓΌΣ ΜΑΘΉΜΑΤΟΣ

Προέλευση μηχανής και προέλευση εργασίας

Διακρίνετε την αναφορά της μηχανής από το σημείο αγκύρωσης που επιλέγετε στο σχέδιο.

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

Εξάσκηση στο λογισμικό

Αφήστε επιλεγμένο το **Χωρίς Μηχανή** και παραμείνετε αποσυνδεδεμένοι. Αυτά τα αρχεία διατηρούν ενδεικτικές τιμές λειτουργίας για την Προεπισκόπηση του λογισμικού. Δεν αποτελούν δοκιμασμένες ρυθμίσεις υλικού. Οι σύνδεσμοι προς προφίλ μηχανών του μαθήματος έχουν αφαιρεθεί από τα αντίγραφα των εκπαιδευομένων.

Προέλευση μηχανής	Προέλευση εργασίας
Αναφορά μηχανής	Σημείο αγκύρωσης σχεδίου

Εννοιολογικές αναφορές. Η ρύθμιση της μηχανής σας καθορίζει την αναφορά της, ενώ το σημείο αγκύρωσης του σχεδίου είναι ξεχωριστή επιλογή.

1. Ανοίξτε το **origins-start.lzrproj** στην Εκτέλεση. Κρατήστε επιλεγμένο το Χωρίς Μηχανή. Οι άγνωστες ενδείξεις X και Y, που εμφανίζονται ως --, δεν σημαίνουν μηδέν.

2. Στον Έλεγχο λέιζερ, επιλέξτε **Τρέχουσα θέση** στην ενότητα Εκκίνηση από. Επιλέξτε Κέντρο, Πάνω αριστερά και ξανά Κέντρο στην Προέλευση εργασίας.

3. Η αλλαγή σημείου αγκύρωσης επιλέγει ένα σημείο σε ολόκληρη την περιλαμβανόμενη εργασία. Δεν μετακινεί μια αποσυνδεδεμένη κεφαλή ούτε αλλάζει το μηδέν της μηχανής.

4. Κάντε κλικ στην Προεπισκόπηση και διαβάστε το μήνυμα απουσίας θέσης. Η Τρέχουσα θέση χρειάζεται συνδεδεμένο ελεγκτή με αναφερόμενη θέση εργασίας.

5. Επιλέξτε **Απόλυτες συντεταγμένες**. Διαβάστε το βοηθητικό κείμενο που αναφέρει ότι η Προέλευση εργασίας αγνοείται. Η Προεπισκόπηση χρησιμοποιεί τώρα τις συντεταγμένες του χώρου εργασίας του σχεδίου.

6. Αποθηκεύστε ένα ξεχωριστό αντίγραφο και συγκρίνετέ το με το **origins-finished.lzrproj**. Αποθηκεύει τις Απόλυτες συντεταγμένες και το Κέντρο, ενώ το συγκεκριμένο σημείο αγκύρωσης αγνοείται.

ΑΝΕΞΆΡΤΗΤΗ ΕΞΆΣΚΗΣΗ

Ανεξάρτητη εξάσκηση

Ανοίξτε το **origins-practice.lzrproj**. Επιλέξτε Κάτω δεξιά ενώ χρησιμοποιείτε την Τρέχουσα θέση και, στη συνέχεια, επιστρέψτε στις Απόλυτες συντεταγμένες. Αποθηκεύστε ένα ξεχωριστό αντίγραφο και συγκρίνετέ το με το **origins-practice-answer.lzrproj**.

☐ Κρατήστε αμετάβλητα και τα δύο σχήματα, τις διαστάσεις τους και τον χώρο εργασίας.

☐ Εξηγήστε γιατί το αποθηκευμένο σημείο αγκύρωσης Κάτω δεξιά δεν επανατοποθετεί το σχέδιο με Απόλυτες συντεταγμένες.

Τι σας δείχνει το -- για τις X και Y;

Η επιλογή της Προέλευσης εργασίας μετακινεί την κεφαλή;

Ποια λειτουργία αγνοεί το αποθηκευμένο σημείο αγκύρωσης του σχεδίου;

Διατηρήστε χρήσιμη τη σύγκριση

Διατηρήστε το παρεχόμενο αρχικό αρχείο. Αποθηκεύστε ξεχωριστά το δικό σας αποτέλεσμα πριν ανοίξετε την απάντηση.

ΕΠΕΞΗΓΗΜΈΝΕΣ ΑΠΑΝΤΉΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΡΧΕΊΑ

Επεξηγημένες απαντήσεις και αρχεία

Άγνωστες συντεταγμένες
Το -- σημαίνει ότι δεν υπάρχει αναφερόμενη θέση. Αντιμετωπίστε το ως άγνωστο, όχι ως μηδέν.

Απάντηση εξάσκησης
Απόλυτες συντεταγμένες, αποθηκευμένο σημείο αγκύρωσης Κάτω δεξιά, αμετάβλητη γεωμετρία. Οι Απόλυτες συντεταγμένες αγνοούν αυτό το σημείο αγκύρωσης.

Εντολές μετακίνησης
Η Αρχική θέση και η Μετάβαση στο μηδέν μηχανής είναι εντολές μετακίνησης της μηχανής. Καμία από τις δύο δεν είναι λειτουργία Εκκίνηση από.

origins-finished.lzrproj
Αποθηκευμένη ρύθμιση επίδειξης, όχι ολοκληρωμένο φυσικό αποτέλεσμα.

origins-practice-answer.lzrproj
Συγκρίνετε τα αποθηκευμένα πεδία και το σχέδιο μετά την προσπάθειά σας.

origins-practice.lzrproj
Ανεξάρτητο αρχικό αρχείο για αυτό το μάθημα.

origins-start.lzrproj
Ακολουθήστε τη ρύθμιση που παρουσιάζεται.

Ακολουθήστε την τεκμηριωμένη διαδικασία αναφοράς του κατασκευαστή της μηχανής. Η αναζήτηση αρχικής θέσης εφαρμόζεται μόνο όταν υποστηρίζεται και έχει ρυθμιστεί.

Ταιριάζει με τα στοιχεία ελέγχου του Beam Bench 0.2.37 που εμφανίζονται στην επίδειξη και, όπου ισχύει, με τη διορθωμένη τελική κατάσταση. Οι διατάξεις των πινάκων μεταγενέστερων εκδόσεων μπορεί να διαφέρουν.