OPPAAN OHJEET

Työn valmistelu valitusta piirroksesta

Valitse suoritettava sisältö tasojäsenyyden ja Tulostuksen avulla säilyttäen koko suunnitelman.

Tämä opas on käännetty tekoälyllä. Vertaa tärkeitä ohjeita englanninkieliseen alkuperäiseen.

Ohjelmiston harjoittelu

Pidä **Ei konetta** valittuna ja pidä yhteys katkaistuna. Näissä tiedostoissa säilytetään esimerkkitoiminta-arvot ohjelmiston Esikatselua varten. Ne eivät ole testattuja materiaaliasetuksia. Oppitunnin koneprofiililinkit on poistettu oppijakopioista.

Piirros	Työ
Näkyvissä, Tulostus pois	Vain kohde, Tulostus käytössä

Pelkkä valinta ei suodata tätä työtä. Tasojäsenyys ja Tulostus määrittävät suunnitellun sisällön.

1. Avaa **selection-start.lzrproj** ja tarkastele Esikatselua, kun Siirrot on poistettu käytöstä. Kaikki kolme muotoa ovat aluksi Piirros-tasolla, Työ on tyhjä.

2. Sulje Esikatselu ja valitse Jäsennin-näkymässä **kohdeympyrä**. Tarkista sen nimi ja **16 x 16 mm**:n mitat Ominaisuudet-paneelissa.

3. Vaihda vain sen **Taso** Piirroksesta Työksi. Kaksi levyä pysyvät Piirros-tasolla, ja ympyrä säilyttää geometriansa.

4. Valitse Tasot-paneelissa Piirros. Poista sen **pääasiallinen Tulostus Näytä-kohdan vieressä** käytöstä ja pidä molemmat tasot näkyvissä.

5. Pidä Työn pääasiallinen Tulostus ja toiminnon Tulostus käytössä. Esikatsele uudelleen, kun Siirrot on poistettu käytöstä: vain ympyrän pitäisi jäädä näkyviin.

6. Tarkista, että Jäsennin sisältää edelleen kaikki kolme objektia. Tallenna erillinen kopio ja vertaa sitä tiedostoon **selection-finished.lzrproj**.

ITSENÄINEN HARJOITUS

Itsenäinen harjoitus

Avaa **selection-practice.lzrproj**. Siirrä vain **kohde-ellipsi** Työ-tasolle, pidä Piirros näkyvissä pääasiallinen Tulostus pois käytöstä ja tarkastele Esikatselua.

☐ Säilytä kaikkien objektien geometria ja pidä kaksi levyä Piirros-tasolla.

☐ Tallenna erillinen kopio ja vertaa sitä tiedostoon selection-practice-answer.lzrproj.

Rajoittaako pelkkä ellipsin valitseminen työn tähän objektiin?

Millä tasolla ellipsin pitäisi olla?

Pitäisikö muu piirros poistaa?

Pidä vertailu mielekkäänä

Säilytä toimitettu aloitustiedosto. Tallenna oma tuloksesi erikseen ennen vastauksen avaamista.

SELITETYT VASTAUKSET JA TIEDOSTOT

Selitetyt vastaukset ja tiedostot

Harjoituksen tulos
Kohde-ellipsi kuuluu Työ-tasolle. Piirros jää näkyviin, mutta pääasiallinen Tulostus jättää sen pois. Työn toiminnon Tulostus ja pääasiallinen Tulostus pysyvät käytössä.

Valinta ja tulostus
Valittu objekti on muokkausvalinta. Tässä harjoituksessa suunnitelmaa rajataan Tulostuksen ja tasojäsenyyden avulla.

Muokattava suunnitelma
Säilytä levyt. Ne jäävät projektiin myöhempää muokkausta varten eivätkä päädy tähän työhön.

selection-finished.lzrproj
Tallennettu esittelyasetus, ei valmis fyysinen tulos.

selection-practice-answer.lzrproj
Vertaa tallennettuja kenttiä ja piirrosta oman yrityksesi jälkeen.

selection-practice.lzrproj
Tämän oppitunnin itsenäinen aloitustehtävä.

selection-start.lzrproj
Noudata esiteltyä asetusta.

Tarkista asemointi uudelleen, kun mukana olevaa piirrosta muutetaan. Ankkurin käyttämät koko työn rajat voivat muuttua.

Vastaa esiteltyjä Beam Bench 0.2.37 -säätimiä ja tarvittaessa korjattua lopputilaa. Myöhempien versioiden paneeliasettelut voivat poiketa tästä.