

Ariketaren kodea / Código del ejercicio

--	--	--	--

Data / Fecha

..... (e)n , (e)ko aren (e)an

En , a de de

Kalifikazioa
Calificación

1.
zuzenketa

1ª corrección

1

2

2.
zuzenketa

2ª corrección

3

4

3.
zuzenketa

3ª corrección

5

AZTERKETARAKO ARGIBIDEAK

Azterketak **bi ariketa** ditu (A eta B) eta, **hirurogei minutuko** tartean, **horietako bat ebatzi** beharko duzu (A edo B).

Ariketak arkatzez ebatzi behar dira, horretarako aurreikusitako espazioetan, eskalan, tresna tradizionalak erabiliz (erregela, konpasa, eskuaira, kartaboia eta angelu-garraiatzailea) edo, hala badagokio, “esku hutsez”, behar izan diren eraikuntza lagungarri guztiak agerian utziz.

Ez ahaztu kodea azterketa-orri guztietan idaztea.

0 50 100 mm

100 mm

50

U
H
E

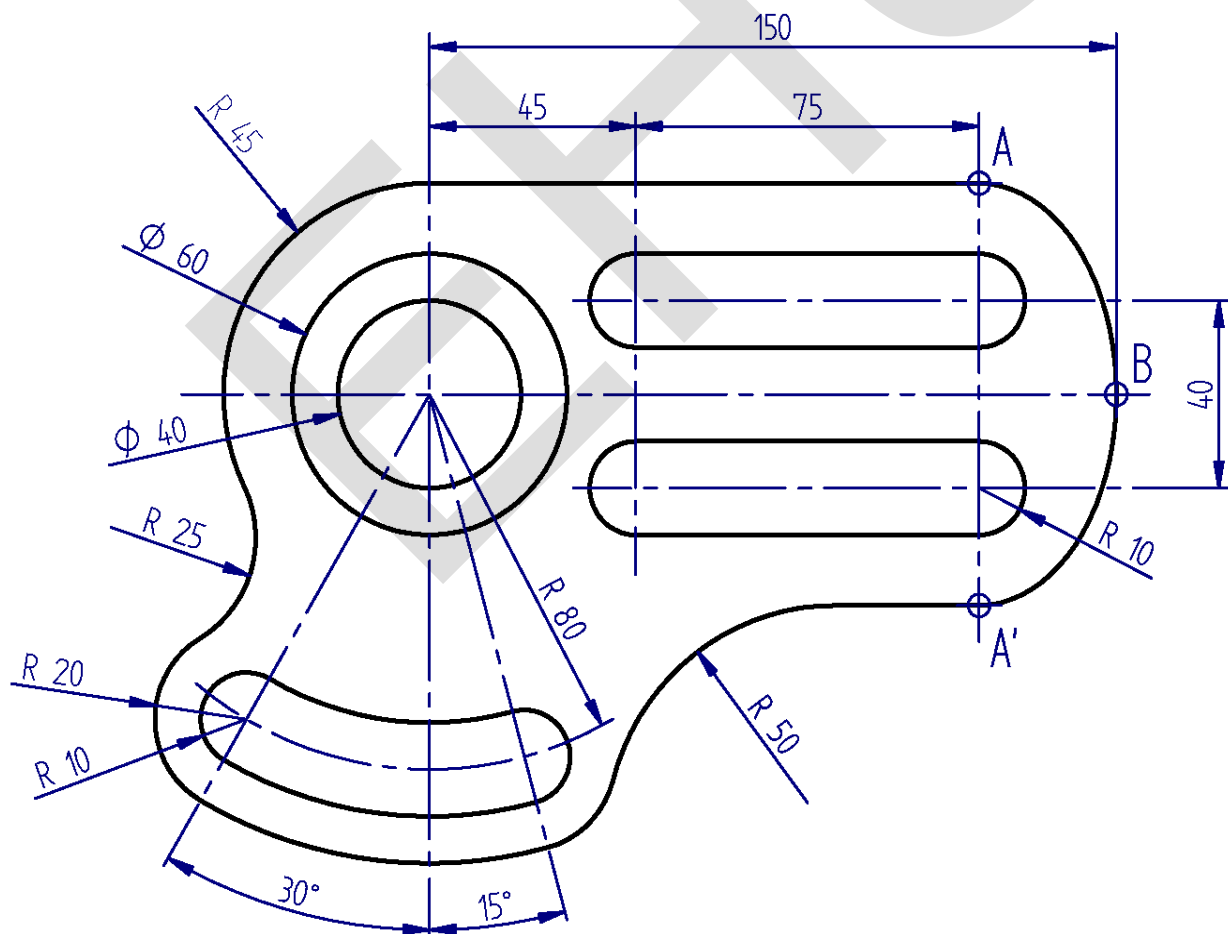
Ariketaren kodea / Código del ejercicio

--	--	--	--

A ARIKETA (10 puntu)

Pieza industrial baten aurretiko bistaren krokis akotatua ematen da. Haren ingerada, ikus daitekeenez, hainbat zirkunferentziaz eta tangenzia-jarraitutasunarekin lotutako hainbat zirkunferentzia-arkuz, hainbat zuzenkiz eta arku eliptiko batez dago osatuta. Emandako informazioarekin, hurrengo orrian, osatu ezazu piezaren aurretiko bista, dagokion eskalan, eskalaren balioa adieraziz eta zirkunferentzia-arkuen zentroak eta tangenzia-puntuak markatuz. Marraztu ezazu arku eliptikoa zehaztasun nahikoarekin, elipsearen fokuak eta, gutxienez, ondoz ondoko bi erpinen arteko bi puntu zehaztuz (elipsea, krokisean ikus daitekeenez, haren AA' ardatz nagusiak eta B erpinak definitzen dute). Utzi itzazu agerian behar izan dituzun eraikuntza lagungarri guztiak.

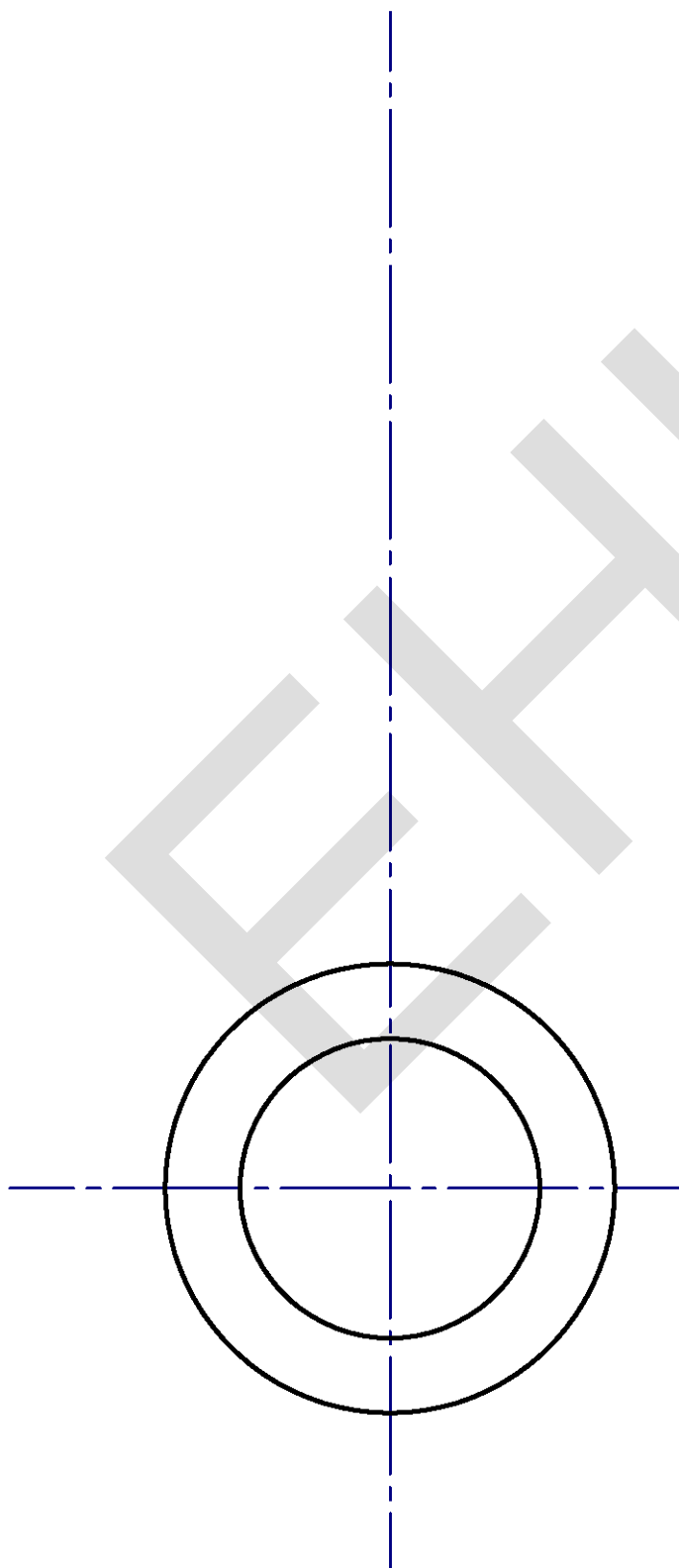
Oharrak: Krokisa eskalaz kanpo dago (ezin da neurririk hartu haren gainean; kotek zehaztutako dimentsioak baino ez dira ezagutzen); kotak milimetrotan ematen dira.



Puntuazioa: 2 puntu eskala; 2 puntu arteka kurbatua eta haren ingerada; 3 puntu R25 eta R50 erradiodun arkuak; puntu 1 arteka zuzenak; 2 puntu arku eliptikoa.

Ariketaren kodea / Código del ejercicio

A ARIKETA (jarraipena)



E= /

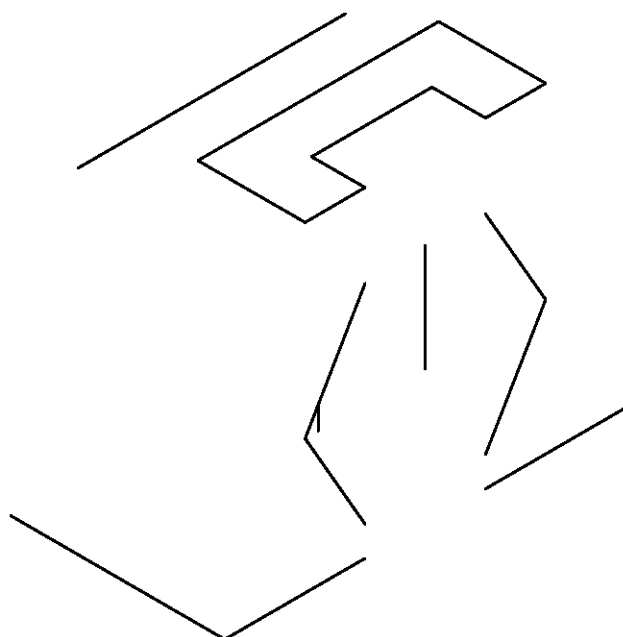
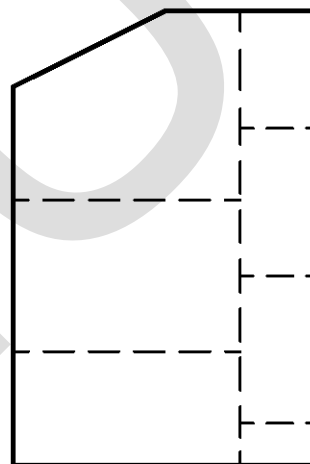
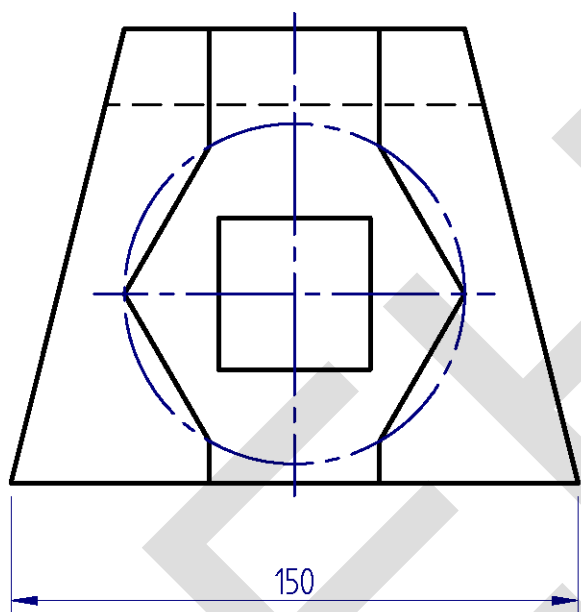
Ariketaren kodea / Código del ejercicio

--	--	--	--

B ARIKETA (10 puntu)

Pieza poliedriko baten bi bista diedriko oso (altxaera eta ezker-profila) eta osatu gabeko perspektiba bat ematen dira. Emandako informazioarekin, marraztu ezazu oinplanoa dagokion eskalan, eskalaren balioa adieraziz, eta osatu ezazu “esku hutsez” perspektiba. Osatu ezazu bista diedrikoen akotazioa UNE arauaren arabera.

Oharrak: Kotak milimetrotan ematen dira; perspektiban, ezkutuko lerroak alboratuak izan daitezke.



E= /

Puntuazioa: 2 puntu eskala; 4 puntu oinplanoa; 2 puntu perspektiba; 2 puntu akotazioa.