Gobierno de Navarra Departamento de Educación	
GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA	
ARTEETAKO BERARIAZKO ZATIA	
2019ko DEIALDIA	
31/2019 EBAZPENA, otsailaren 1ekoa	
23-05-2019	

MARRAZKETA TEKNIKOA

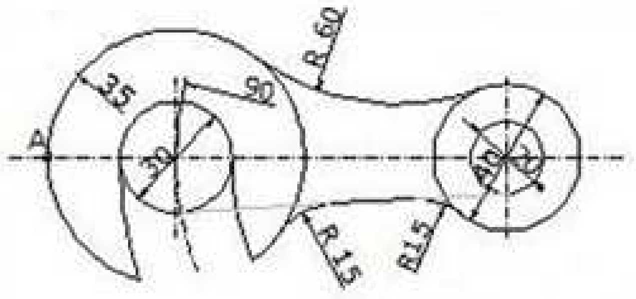
EPAIMAHAIA	KALIFIKAZIOA	
DEITURAK		
IZENA		
NANa		

Ariketak A3 formatuko orri batean egin behar dira, saluzioa lortzeko egindako eragiketa grafikoak ezabatu gabe.

1. **1/100 ESKALAN TRIANGELU BAT EGITEA, JAKINIK ALDEAK DIRELA AB=10 metro ETA BC=8 metro ETA ALDEAREKIKO ALTUERA DELA AC, Hb=6 metro.** *Puntuazioa, gehienez ere: 1,5 puntu*

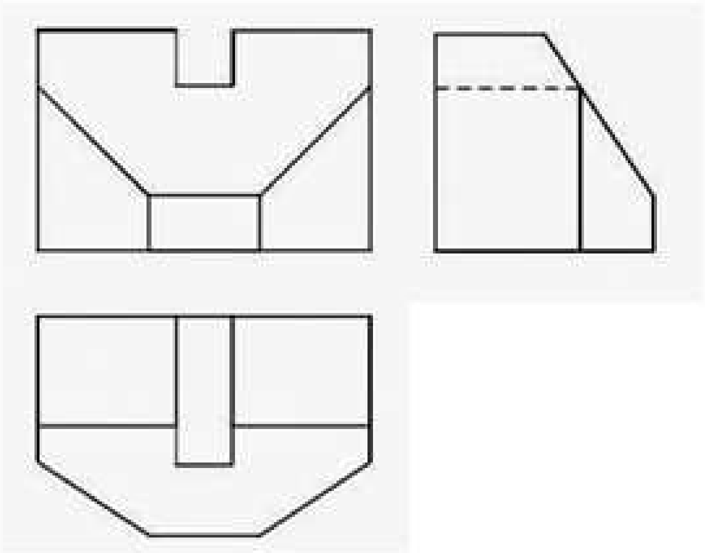
1. **MARRAZTU ELIPSE BAT, ARDATZEN NEURRIA JAKINIK: ARDATZ HANDIA AB=90mm, ARDATZ TXIKIA CD=65mm.** *Puntuazioa, gehienez ere: 1,5*

2. **EMANDAKO KROKISEAN OINARRITURIK, MARRAZTU EZAZU IRUDIA 1:1 ESKALAN, MARKATU ITZAZU MARRAZTU BEHARREKO ARKUEN ZENTROAK ETA IRUDIKO ARKU ETA ZUZENEN ARTEKO TANGENTZIA PUNTUAK.** *Puntuazioa, gehienez ere: 2*



3. **SOLIDO BATEN BISTAK HAUEK BADIRA SISTEMA DIEDRIKOAN, MARRAZTU EZAZU PIEZAREN PERSPEKTIBA ISOMETRIKOA 2:1 ESKALAN.**

Puntuazioa, gehienez ere: 2,5



4. **PROIEKZIO DIEDRIKOAREN SISTEMAN, IRUDIKATU ONDOKO PIEZAREN HIRU BISTA (GOITIKO BISTA, AURRETIKO BISTA ETA EZKERRETIKO BISTA). ESKU HUTSEZ MARRAZTU BEHAR DIRA ETA KOTARIK GABE.** *Puntuazioa, gehienez ere: 2,5*