

**GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA**  
**ARTEETAKO BERARIAZKO ZATIA**  
**2013KO DEIALDIA**

22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa

**BOLUMENA**

**KALIFIKAZIOA**

**DEITURAK** .....

**IZENA** .....

**NANa/AIZ** .....

**1.- BIRIBIL BATEKIN INGURATU EZAZU BOLUMEN IRAKASGAIAREN DEFINIZIOARIK ZUZENENA. Puntu 1**

a.- Bolumena zera da, bolumen handiko gorputzen hizkera plastikoa irakasten duen irakasgai praktikoa.	b.- Bolumena zera da, espazioan dauden gorputzak aztertzen dituen irakasgai teorikoa.
c.- Bolumena zera da, hizkera praktikotridimentsionala irakasten duen irakasgai praktikoa.	d.- Bolumena zera da, hizkera plastikotridimentsionala irakasten duen irakasgai teoriko-praktikoa.
e.- Bolumena zera da, hizkera plastikobidimentsionala irakasten duen irakasgai teoriko-praktikoa.	f.- Bolumena zera da, hizkera piktortridimentsionala irakasten duen irakasgai teoriko-praktikoa.

**2.- ONDOKO BAIEZTAPENAK EGIA ALA GEZURRA DIRA? E/G. 2 puntu**

	E	G
2.1 Bi pieza itsasteko, piezetako bat lehorra bada eta bestea hezea, kola arrunta erabili behar da.		
2.2. Molde galdua da moldea pikatuz kopia ateratzeko pentsatua dagoena.		
2.3. Aurrerago landu ahal izateko, buztin freskoa gordetzeko modurik onena da argitik babestea.		
2.4. Eskaiolaren fraguatzea atzeratzeko oreari <i>aguaplasta</i> gehitu behar zaio, proportzio txikian.		
2.5. Buztin lehorra berriz ere erabili daiteke berriz hidratatuz gero.		
2.6. Eskaiolaren tenperatura aldatzen da fraguatze prozesuan.		
2.7. Istripuak ekiditeko, zizelkatu behar dugun piezari eusten dion eskua trintxaren aurrean ez izatea komeni da.		
2.8. Trintxak eskuko ebaketa-erremintak dira eta erabiltzen dira harrian ebakidurak, koskak eta janguneak egiteko.		
2.9. Zizelkatzea da buztinezko bloke bateko materia kentzea, barruan nahi den forma "aurkitu" arte.		
2.10 Ensanblatzea da jatorri desberdinetako elementuak batzea, osotasunean pieza eskultoriko unitario gisa ulertu daitekeen objektu bat eratzeke.		

**GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA**  
**ARTEETAKO BERARIAZKO ZATIA**  
**2013KO DEIALDIA**

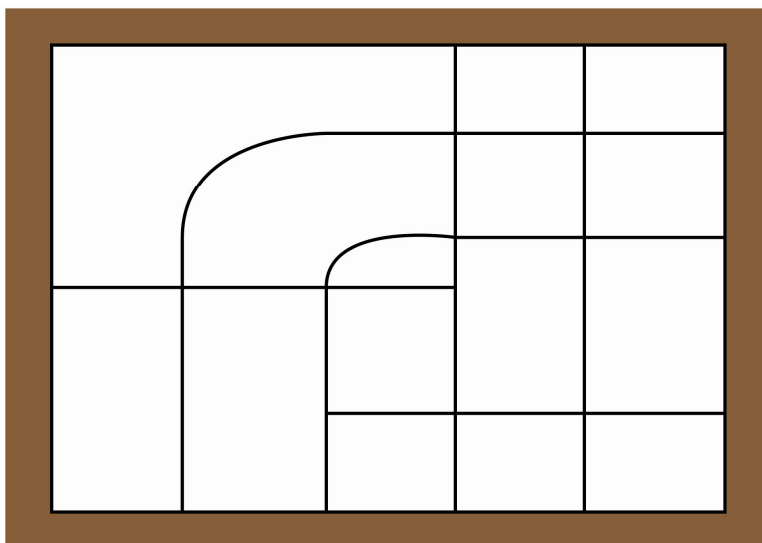
*22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa*

---

**BOLUMENA**

**3.- IMAJINATU MARRAZKI HAU ESKAIOLAZKO PLAKA BAT DELA. *Puntu 1***

**Zona batek ere ez du altuera bereko beste zonarik ondoan izan behar. Zenbat altuera maila behar dira gutxienez eta zergatik?**



**4.- Forma, inguruko espazioarekiko erlazioaren arabera, hiru multzo handitan sailka daiteke: itxia, zulatua eta hutsa.**

**ESAN ZEIN FORMA MOTARI DAGOKION IRUDIETAKO BAKOITZA. *Puntu 1***



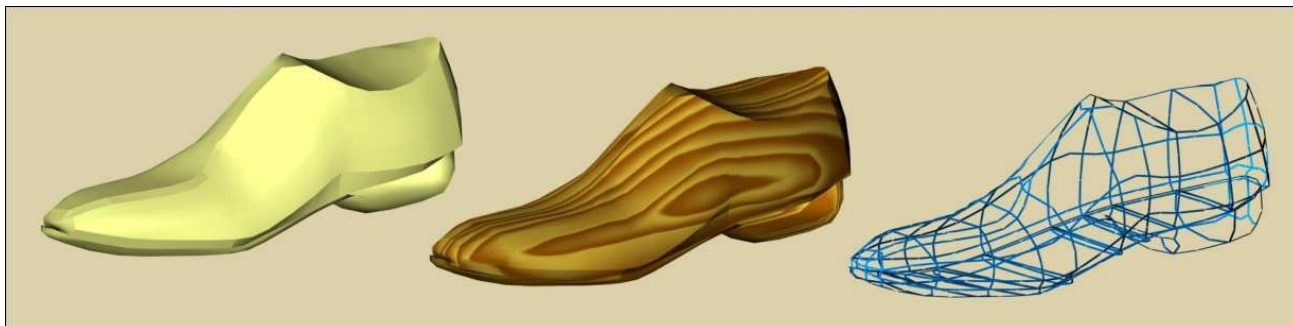
**GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA**  
**ARTEETAKO BERARIAZKO ZATIA**  
**2013KO DEIALDIA**

*22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa*

---

**BOLUMENA**

**5.- Beha ezazu arretaz irudi hau. Bertan zapata beraren hiru bertsio irudikatu dira. Lehenbizikoa paper tolestuarekin egin da, bigarrena zurezko mokor batekin eta hirugarrena alanbrearekin. 2 puntu**



**5.1.- Bolumenaren definizio gisa hauxe hartuz: *gorputz batek okupatzen duen espazio kopurua, aintzat hartuz bai masa eta bai masak inguratzen duen espazioa*. HIRU ZAPATEK BOLUMEN BERA DUTE? ZERGATIK?**

**5.2.- HORIETAKO ZEIN DA MASAREKIN ERATURIKO BOLUMENA, ZEIN DA PLANOEKIN ERATUA ETA ZEIN LERROEKIN ERATUA?**

**5.3.- Imajina ezazu hiru horiek egiteko orduan eredu gisa erabili den benetako zapata. Ezker oina da, ezta? EZKERREKO ZAPATA HORREK ESKUINEKOAREN BOLUMEN BERA OKUPATUKO DU? ZERGATIK?**

**5.4.- BISUALKI GARRANTZITSUA DA FORMA ITXI BAT TRINKOA EDO HUTSA IZATEA? ZERGATIK?**

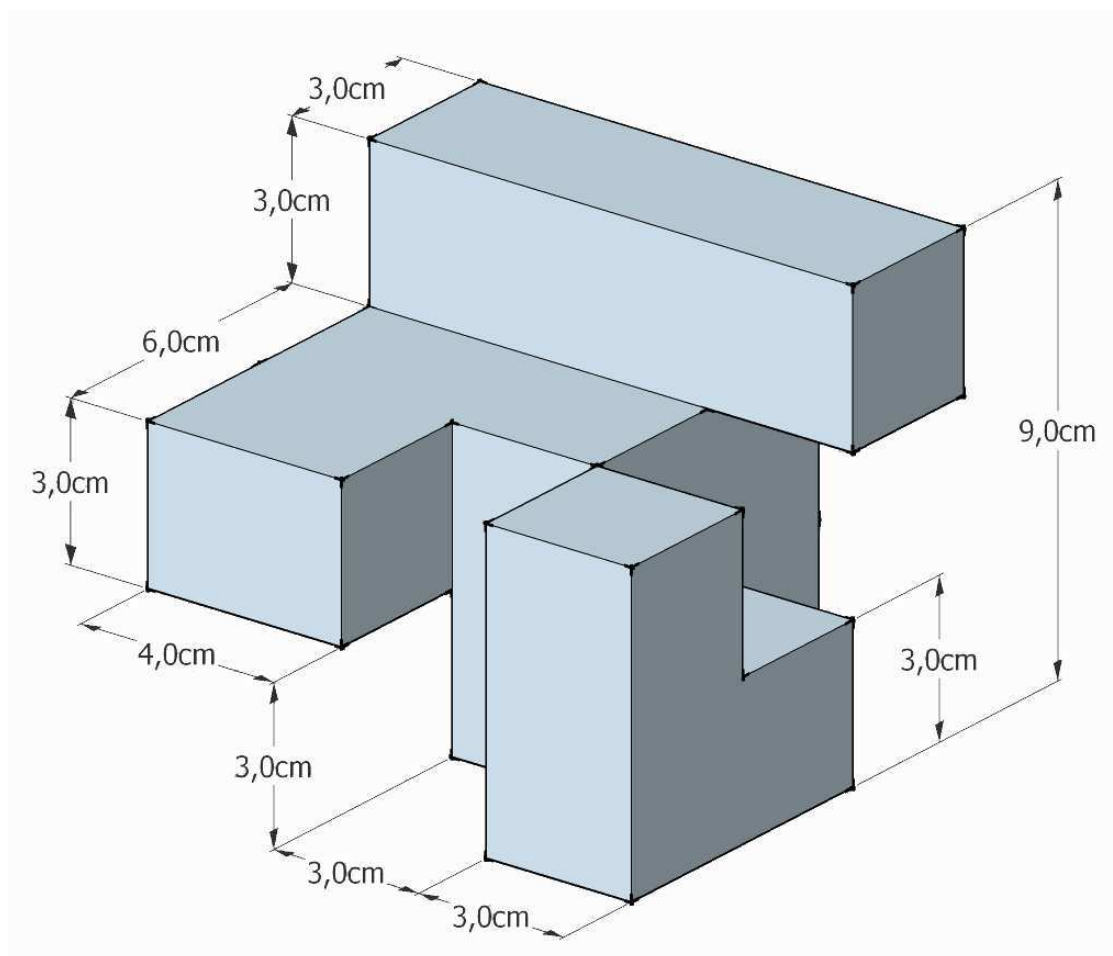
**GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA**  
**ARTEETAKO BERARIAZKO ZATIA**  
**2013KO DEIALDIA**

*22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa*

---

**BOLUMENA**

**6.- GUTXIENEZ ZENBAT NEURTU BEHAR DU ESKAIOLA BLOKEAK IRUDI HAU ZIZELKATU AHAL IZATEKO? *Puntu 1***



**GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA**  
**ARTEETAKO BERARIAZKO ZATIA**  
**2013KO DEIALDIA**

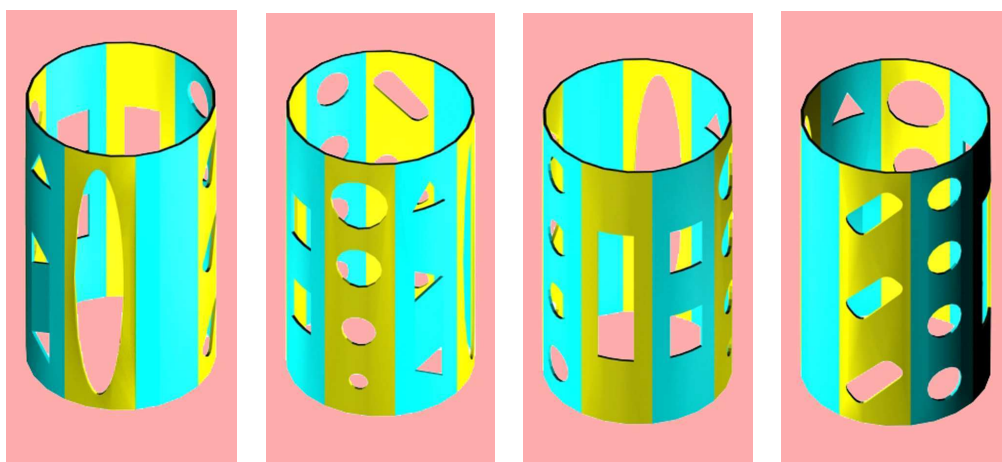
*22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa*

---

**BOLUMENA**

**7.- Ondoko marrazkietan zilindro erako hodi baten lau bista agertzen dira. Bisten artean 90°-ko tartea dago.**

**HODIAN AGERTZEN DIREN ZULOAK KOKATU JARRAIAN AGERTZEN DEN ZILINDROAREN GARAPENEAN. 2 puntu**



--	--	--	--	--	--	--	--