

ERDI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETAN SARTZEKO PROBA. 2021

11/2021 EBAZPENA, urtarrilaren 24koa

2021-05-20

TEKNOLOGIA

EPAIMAHAIA: 1

KALIFIKAZIOA

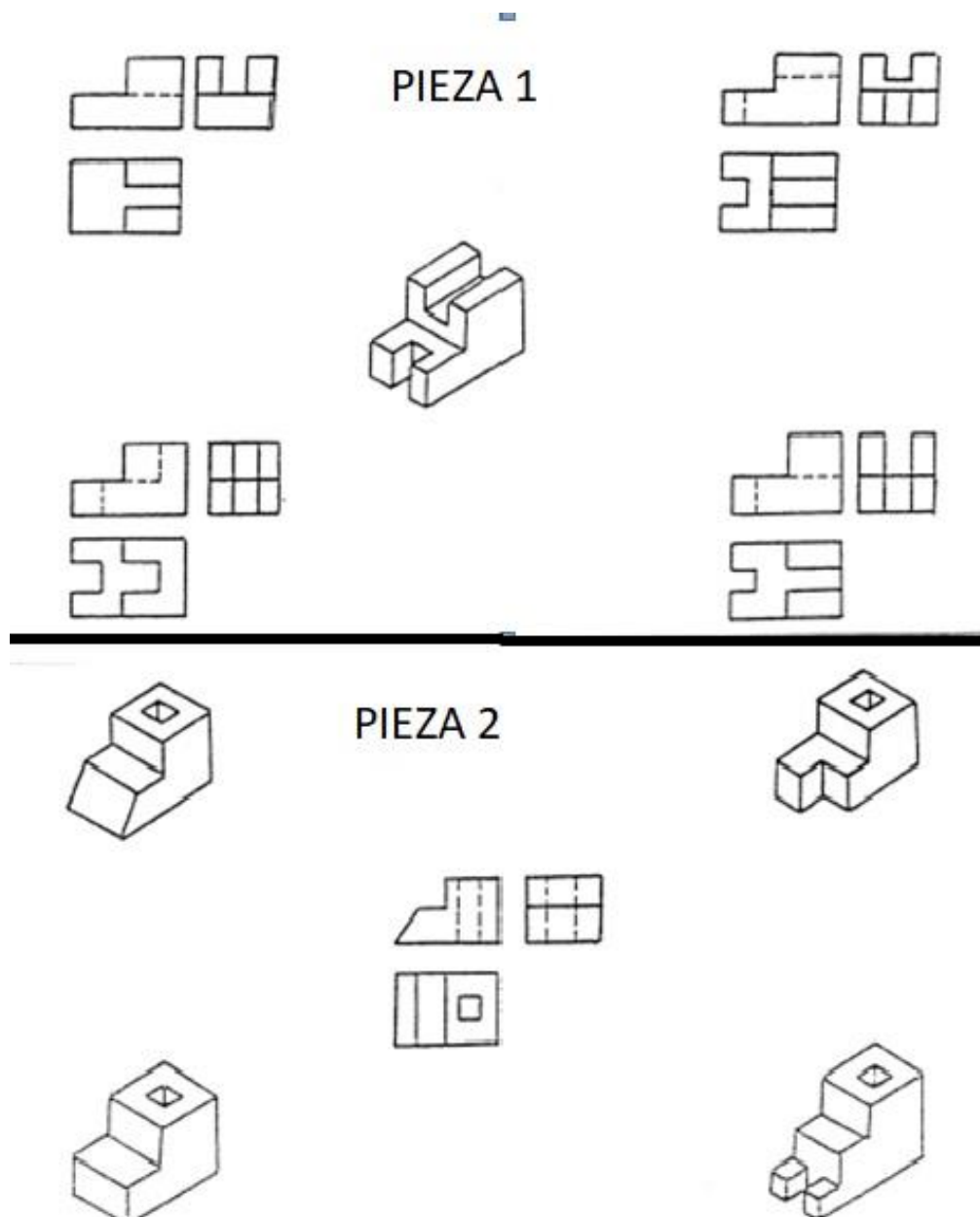


DEITURAK

IZENA

NANa/AIZ

1. Ingura itzazu zirkulu batekin lehen piezaren bista zuzenak eta ingura ezazu beste zirkulu batekin bigarren piezaren bisten pieza zuzena.....Puntu 1



ERDI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETAN SARTZEKO PROBA. 2021

11/2021 EBAZPENA, urtarrilaren 24koa

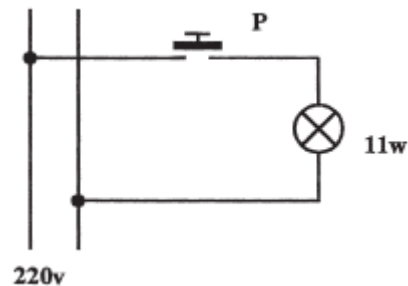
2021-05-20

TEKNOLOGIA

2. Hozkailua barnetik argitzen duen bonbilla bat piztea eta itzaltzea kontrolatzen duen zirkuitua 11 kW-ekoa da. Halaxe irudikatzen da alboko eskeman. Atea irekitzen dugunean, "S" sakagailuak zirkuitua ixten du eta lanpara pizten da hozkailu barnean. Lanpara elikatzen duen tentsioa 220 V-koa izanik...

a) Zehatz ezazu zer intentsitatek zirkulatzen duen lanparan hozkailuko atea irekita dagoenean.

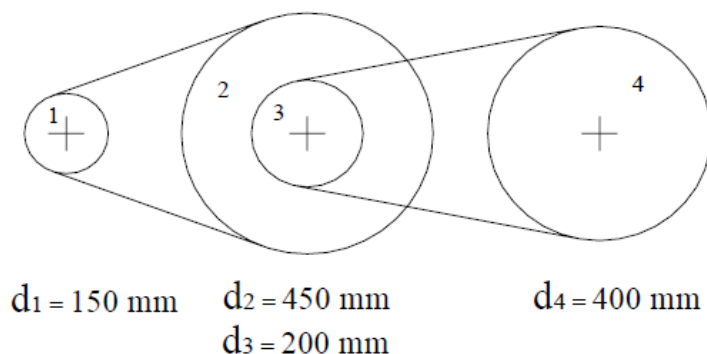
b) Zehatz ezazu zer intentsitatek zirkulatzen duen lanparan hozkailuko atea itxita dagoenean.....Puntu 1



3.- Irudiko mekanismoa uhalen bidez elkarri loturiko lau poleak osatzen dute. 2. polea eta 3. polea solidarioki biratzen dira. Irudian agertzen da polea bakoitzaren diametroa..... Puntu 1

a) Kalkula ezazu 2. polearen biraketa abiadura, jakinik 1. poleak 30 b/min egiten dituela.

b) 1. polea erlojuko orratzen zentzu berean biratzen bada, zer zentzutuan biratzen da 4. polea?



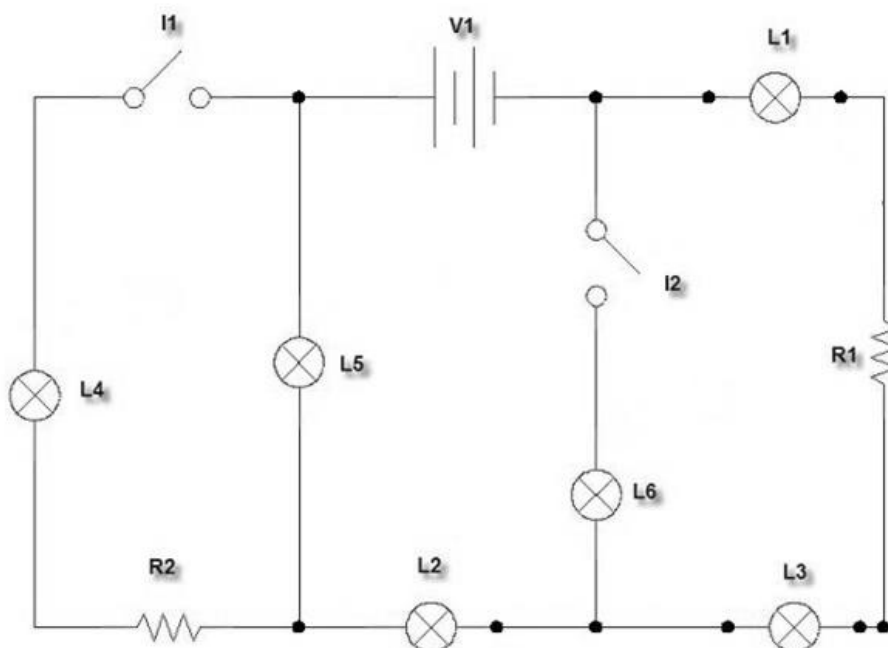
ERDI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETAN SARTZEKO PROBA. 2021

11/2021 EBAZPENA, urtarrilaren 24koa

2021-05-20

TEKNOLOGIA

4. Beha ezazu arretaz ondoko zirkuitua eta erantzun planteaturiko galderei:



A. Adierazi "x" batez zein bonbilla piztuko diren aurreko zirkuituko etengailuetako bakarra ere sakatu gabe. (0,5 puntu)

L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆

B. Dakizun gisan, zirkuitu elektriko bateko osagai nagusiak hauek dira: sorgailuak, hargailuak, kontroleko elementuak eta eroaleak. Adieraz ezazu zirkuituko sinbolo hauetako bakoitzaren azpian zein osagairi dagozkion. (0.5 puntu)

ERDI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETAN SARTZEKO PROBA. 2021

11/2021 EBAZPENA, urtarrilaren 24koa

2021-05-20

TEKNOLOGIA

5. Gezien bidez lotu itzazu ezkerreko zutabeko materialak dagokien eskuineko zutabeko material-multzoarekin Puntu 1

MATERIAL-MULTZOA	MATERIAL-MULTZOA
• Burdinurtu grisa	• Zuraren deribatua
• Brontzea	• Aluminio aleazioa
• Letoia	• Material ferrikoa
• DMA	• Kobre eta eztainu aleazioa
• Okume xafla	• Kobre eta zink aleazioa