

GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA
OSASUN ZIENTZIETAKO BERARIAZKO ZATIA
2013KO DEIALDIA

22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa

LURRAREN ETA INGURUMENAREN ZIENTZIAK

KALIFIKAZIOA

DEITURAK

IZENA

NANa/AIZ

1.- Eskuineko zutabeko hitz bakoitzari ezkerreko zutabeko esaldi bat dagokio; hitz bakoitzaren aurrean dagokion esaldiaren letra idatzi ezazu. (2 puntu)

a) %100eko hezetasun erlatiboa	Fohen efektua
b) Lurrazaleko airearen tenperatura goiko geruzetako baina txikiagoa da	Goi presioak
c) Egonkortasun atmosferikoko egoera	Mediterraneo
d) Ezegonkortasun atmosferikoko egoera	Isobara
e) Eguraldiaren mapan presio berdineko puntuak irudikatzen dituen lerroa	Berotegi efektua
f) Prezipitazio mota hau sortzen da airea bortxan mendian gora igotzen denean	Behe presioak
g) Ekuatoretik hurbil, mendealderantz jotzen duten haizeak	Orografikoa
h) Latitude altuetako klima	Subpolarra
i) Erdiko latitudeetako klima	Alderantzaketa edo inbertsio termikoa
j) Latitude baxuetako klima	Alisioak
k) Atmosferan karbono dioxido gehiegi izateak eragiten duen fenomeno	Ilhantz puntua
l) Pantaila efektuaren sinonimoa	Ekuatoriala

GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA
OSASUN ZIENTZIETAKO BERARIAZKO ZATIA
2013KO DEIALDIA

22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa

LURRAREN ETA INGURUMENAREN ZIENTZIAK

2.- Aipa itzazu uholde arriskua dakarten kausak: gutxienez hiru jatorri naturalekoak eta beste hiru faktore antropikoen ondoriozkoak. (2 puntu)

3.- Hondakinen kudeaketa oinarritzen da euskaraz “hiru B”en araua edo “MBB” araua bezala ezagutzen den printzipioan (gaztelaniaz “regla de las tres “R” esaten zaio). Zertan datza arau hori? (puntu 1)

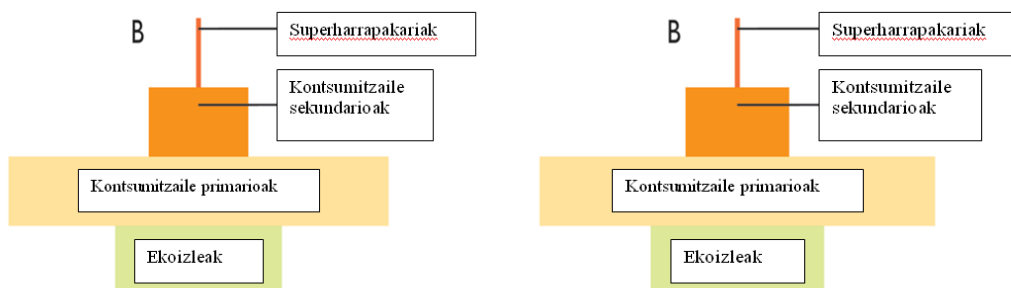
Errausketak, hondakinen tratamendurako metodo bezala, zer abantaila eta desabantaila ditu? (puntu 1)

GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA
OSASUN ZIENTZIETAKO BERARIAZKO ZATIA
2013KO DEIALDIA

22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa

LURRAREN ETA INGURUMENAREN ZIENTZIAK

4.- Begira itzazu biomasa-piramide hauek eta galderei erantzun



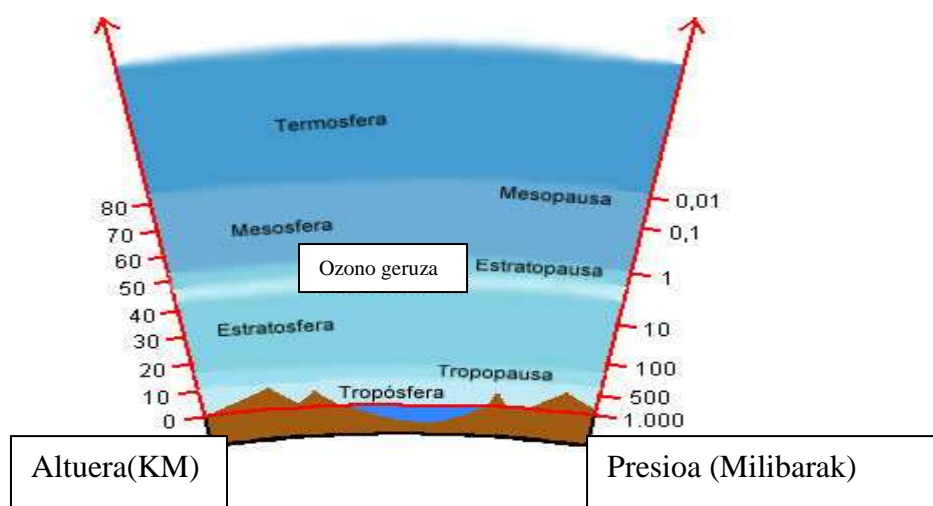
- Zer informazio mota ematen du biomasa-piramide batek? (puntu 1)
- B irudia biomasa-piramide alderantzikatu bat da. Zein motatako ekosistemetan egon daiteke horrelako piramide bat? Zergatik? (puntu 1)

GOI MAILAKO HEZIKETA ZIKLOETARAKO SARBIDE PROBA
OSASUN ZIENTZIETAKO BERARIAZKO ZATIA
2013KO DEIALDIA

22/2013 EBAZPENA, urtarrilaren 22koa

LURRAREN ETA INGURUMENAREN ZIENTZIAK

5.- Hurrengo marrazki edo eskemak irudikatzen du Lurraren atmosferaren egitura. Ondoko koadroa osa ezazu, aipatzen diren ezaugarrietako bakoitza atmosferako zein geruzari dagokion esanez. (2 puntu)



EZAUGARRIAK	GERUZA
1. Geruza honetan gertatzen dira fenomeno meteorologikoak	
2. Geruza honetan ia ez dago ez ozonirik ez ur baporerik, baina izotz-kumuluak eta hautsa daude.	
3. Geruza honetan aurora polarrak eraten dira, eguzki haizeak geruza atmosferiko honetako partikulak kitzikatzen dituenen.	
4. Hegazkinek geruza honen beheko aldean egiten dute hegan, jet korronteak eta turbulentzia-eza aprobetxatuz.	
5. Geruza honek eragin handia du irrati seinaleen hedapenean.	
6. Geruza honen goiko aldean atmosferako punturik hotzena dago eta tenperatura -100°C izatera iritsi daiteke.	
7. Geruza honetan dago ozono geruza izenekoa.	
8. Dentsitate handieneko geruza da, bertan dagoelako atmosfera osoaren pisuaren %90. Bertan gas guztiak eta ur baporearen gehiena daude, eta han gertatzen dira aldaketa klimatiko guztiak.	