|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KALIFIKAZIOA** | | | |  |
| **DEITURAK** | | |  | |
| **IZENA** | |  | | |
| **NANa/**  **AIZ** |  | | | |

**1.- Irakurri testua, eta, informazio hori erabiliz, ebatzi planteatzen den gaia. Horretarako, egin itzazu beharrezkoak diren unitate-aldaketak eta kalkuluak: (0,5 puntu)**

Objektu bat aztertzean, zehaztu da haren masa 70,2 g-koa dela, eta bolumena, 26 cm3-koa. Esan zein metalekin dagoen fabrikatuta objektua, haren dentsitatea kontuan hartuta:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Metala* | Urrea | Zilarra | Burdina | Aluminioa |
| *Dentsitatea* | 19.300 kg/m3 | 10.500 kg/m3 | 7.800 kg/m3 | 2.700 kg/m3 |

**2.- a) Osatu taula. Idatzi eskuineko zutabean definizio bakoitzari dagokion terminoa: (zuzen jarritako hitz bakoitzeko, 0,1)**

Biosfera Ekosistema Habitata Biotopoa Biozenosia

|  |  |
| --- | --- |
| Ekosistema bat garatzen den ingurune fisikoa |  |
| Organismo jakin bat bizi den tokia |  |
| Biotopo jakin batean bizi diren izaki bizidunen multzoa |  |
| Izaki bizidunak dituen planetako eremua |  |
| Ingurune-baldintzak direla-eta, organismo jakin batzuk garatzeko aukera ematen duen eremua |  |

**b) Sailkatu bioma hauek zona klimatikoen arabera:**

**(zuzen jarritako hitz bakoitzeko, 0,1)**

Baso mediterraneoa Tundra Basamortua Baso hostoerorkorra

Oihana Taiga Estepa Baso tropikala Sabana

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zona hotza | Zona epela | Zona beroa |
|  |  |  |

**3.- Lotu ezazu baliabide natural hauetako bakoitza dagokion energia-iturri motarekin; kontuan hartuz berriztagarria den (G) edo berriztaezina den (E), idatzi G edo E hutsik dagoen lauki bakoitzean. (0,1 erantzun zuzen bakoitzagatik)**

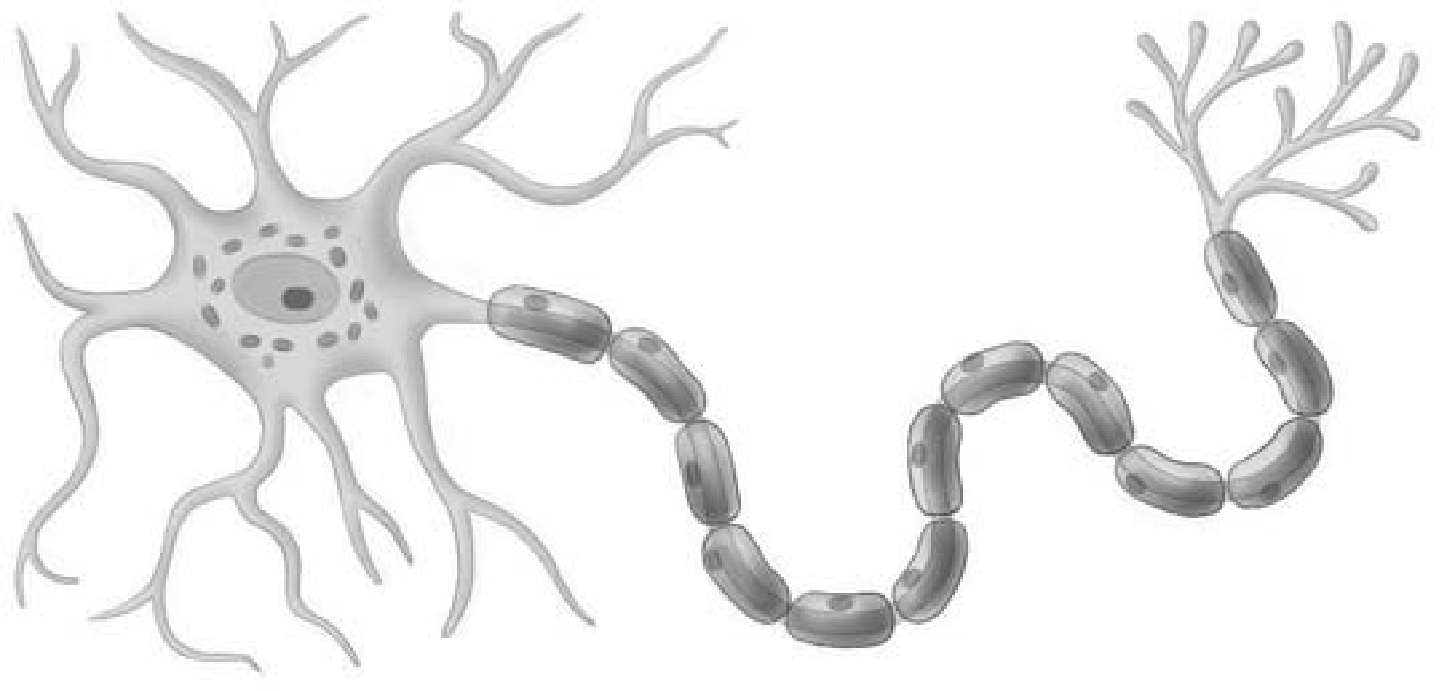
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Eguzkia |  |  | Itsasaldiak |  |
| Haizea |  |  | Gas naturala |  |
| Ikatza |  |  | Petrolioa |  |
| Zura |  |  | Ura |  |
| Uranioa |  |  | Lurraren barreneko beroa |  |

**4.- Ordena itzazu digestio-prozesuko fase hauek: (0,1 erantzun zuzen bakoitzagatik)**

|  |  |
| --- | --- |
| FASEAK | Hurrenkera |
| Urdaileko digestioa |  |
| Murtxikatzea |  |
| Gorotzak sortzea |  |
| Irensketa |  |
| Duodenoko digestioa |  |
| Substantzia nutritiboak odolean xurgatzea |  |

**5.-Irudi honetan, adierazi non dagoen hauetako bakoitza (0,1 erantzun zuzen bakoitzagatik):**

**Axoia, nukleoa, neurona-gorputza, dendritak eta Schwannen zelulak**



**6.- Esan ezazu esaldi hauek egia (E) edo gezurra (G) diren: (0,1 puntu zuzen erantzundako atal bakoitzagatik)**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **E edo G** |
| 1-Larruazaleko arnasketa anfibioen ezaugarria da |  |
| 2- Biriketako arnasketa arrainen ezaugarria da |  |
| 3- Brankietako arnasketa narrastien ezaugarria da |  |
| 4- Narrastiek larruazal iragazgaitza dute |  |
| 5- Gorputz-forma aerodinamikoa hegaztien ezaugarria da |  |
| 6- Anfibioek ezkatak dituzte azalean |  |
| 7- Ugaztunen ugalketa bibiparoa da |  |
| 8- Ornodunen talde guztiek barne-eskeletoa dute |  |
| 9- Hegaztiek esnea ekoizten dute txitak elikatzeko |  |
| 10- Odol beroko ornodunei poikilotermo esaten zaie |  |