

IZAKI BIZIDUNAK

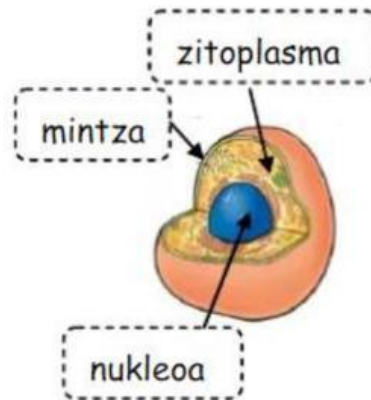
1- Osatu izaki bizidunen sailkapena:



2- Lotu:

BIZI FUNTZIOAK	<u>Izaki bizidunek</u> ingurunetik estimuluak jasotzeko eta beraien biziraupenerako eman behar dizkieten erantzun egokiak sortzeko duten gaitasuna.
UGALKETA	Organismoek hazteko, funtzionamendu egokirako eta bizi-funtzioak mantentzeko beharrezko elikagai solidoak eta likidoak eskuratzeko prozesu biologikoa da.
ZELULA	Elikatzeko behar dituzten substantzia organikoak sortzen dituzten izaki bizidunak dira; horretarako, ura, gatz mineralak eta <u>karbonoa</u> erabiltzen dituzte.
IZAKI BIZIDUN AUTOTROFOAK	Izaki bizidunek, bizirik irauteko bete beharreko funtzioak.
ERLAZIOA	Prozesu <u>biologiko</u> bat da, non <u>organismo</u> batetik banako bizi berriak sortzen diren.
NUTRIZIOA	Izaki bizidunen oinarritzko unitatea. Ia kasu gehienetan oso txikiak dira, eta mikroskopio bidez baino ezin ditugu ikusi.
IZAKI BIZIDUN HETEROTROFOAK	<u>landareek</u> egiten duten prozesu bat da, hazi ahal izateko eta elikagaiak eskuratzeko.
FOTOSINTESIA	Elikatzeko, Beste batzuek sortutako materia organikoa hartu behar dute

3- Osatu zelularen atalik garrantzitsuenak eta lotu bere definizioarekin:



ZITOPLASMA	Zitoplasmaren barnean kokatzen da, masa osoaren barruan mintz batez bereizturik. Zelularen jarduerak kontrolatzen ditu, eta DNA gordetzen du.
MINTZA	Zelularen osagai nagusia da, zelularen "gorputza", mintzaren barnean dagoen gelatinazko masa. Zelularen bizi funtzioetan paper garrantzitsua du.
NUKLEOA	Geruza mehe bat da, zelula berezi eta babestu egiten du inguratzen duen girotik.

4- Osatu landareen ezaugarrien eskema:

