Izena ______________________________ Data ____________________

BERRIKUSI INFORMAZIO HAU.

Zelulak izaki bizidunak osatzen dituzten unitate txikienak dira, eta hiru **bizi funtzioak** egiten dituzte: nutrizioa, harremana eta ugalketa.

Mikroskopioa tresna optiko bat da, eta oso objektu txikien irudiak izugarri handitzeko balio du, hala nola zelula multzo baten irudia; horretarako **prestakin mikroskopiko** bat egin behar da.

1 **Lotu bizi-funtzio bakoitza bere definizioarekin.**

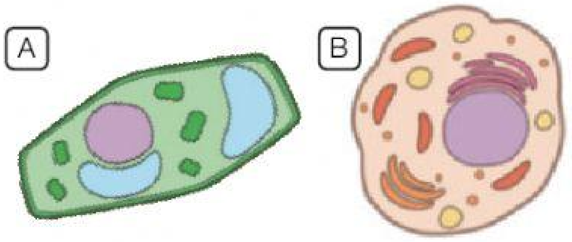
Nutrizioa •	• Zelulak banatu egiten dira, eta zelulakumeak sortzen dira.
Harremana •	• Zelulek hazteko eta energia izateko behar dituzten substantziak hartzen dituzte.
Ugalketa •	• Zelulek inguruneko informazioa jasotzen dute, eta erantzun egiten dute.

2 **Nola esaten zaie zelula batez baino gehiagoz osatuta dauden izaki bizidunei? Idatzi mota horretako izaki bizidunen bi adibide.**

____

____

3 **Adierazi zelula hauetako zein den animalia-zelula, eta zein landare-zelula. Nola dakizu?**



____

____

____

____

4 **Azaldu zer urrats egin beharko zenituzkeen mikroskopioaren bidez landare baten zelulei behatzeko.**

____

____

____

 FOTOKOPIATZEKO MATERIALA © 2020 ZUBIA EDITORIALA, S.L. / SANTILLANA EDUCACIÓN, S. L.