

ELÄINFYSIOLOGIA, loppukuulustelu 27.11.2000 klo 12-16

1. Hapen otto ja hiilidioksidin eliminaatio hengitettäessä ilmaa ja vettä; erot ja yhtäläisyydet. (10 p.)
2. Selluloosa ravintoaineena. Millä tavoin organismit kykenevät hyödyntämään sitä? (10 p.) .
3. Ruskea rasvakudos ja sen merkitys energia-aineenvaihdunnassa. (10 p.)
4. Lepopotentialin syntyminen hermo- ja lihassoluissa. Informaation siirto synapsin yli. (10 p.)
5. Koon merkitys eläinten liikunnalle. (10 p.)
6. Miten ionitasapainon säätely toimii merikaloilla? (10 p.)

Vastaa kysymykseen 6 omalle paperilleen!