

Tunnikontroll. Eluks olulised süsinikuühendid: sahhariidid, rasvad, valgud

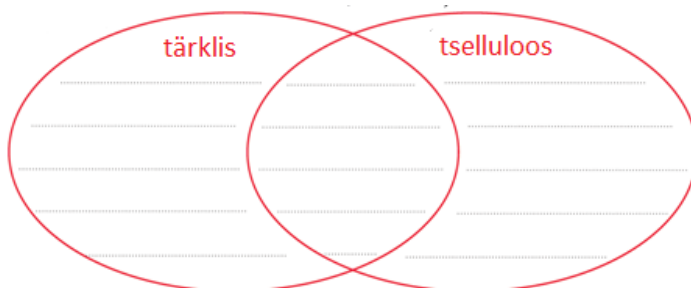
1. Milliste aineklasside (sahhariidid, rasvad, valgud) iseloomustamiseks sobivad järgmised väljendid?

- a. peamine energiaallikas
- b. aminohapete jääkidest polümeerid
- c. organismide ehitusmaterjal
- d. molekul koosneb glütserooli ja rasvhapete jääkidest
- e. molekul koosneb C, H ja O aatomitest, kusjuures tavaliselt on H ja O suhe 2:1
- f. hüdrofoobsed
- g. organismis muundumise lõppsaadused on CO₂ ja H₂O
- h. väga tundlikud välismõjude suhtes
- i. varuained (eelkõige loomorganismides)
- j. hüdrofiilsed

2. Koosta tärklise ja tselluloosi **struktuuri** võrdlev Venni diagramm. Kirjuta diagrammi igasse osasse üks struktuuri iseloomustav väljend.



3. Koosta tärklise ja tselluloosi **OMADUSI** võrdlev Venni diagramm. Kirjuta diagrammi igasse osasse üks omadus.



4. Milline tähtsus on organismides rasvadel ja valkudel?

