







13. Begründen Sie den Unterschied in der WUE (water use efficiency) zwischen C3 und C4-Pflanzen:

14. Welche Kohlenhydrate stellen in höheren Pflanzen

a) Kohlenstoffspeicher-

b) Kohlenstoff-Transportformen dar?



15. Welche Polysaccharide finden sich in Zellwänden und aus welchen Monomeren sind sie zusammengesetzt?

16. Beschreiben Sie die Energieausbeute der Glucoseveratmung:

