Aufgaben zum Thema Pflanzenzellen

Bearbeite folgende Aufgaben möglichst selbständig und nutze dazu im Sinne des Materials einer Klausur den "Lerntext Zellbiologie"!

http://www.heynkes.de/biologie/Lerntexte/LerntextZellbiologie.htm#WiaiP

Antworte in ganzen, auch ohne die Aufgaben verständlichen Sätzen so knapp wie möglich und so ausführlich wie nötig!

Roland Heynkes, 9.1.2019

Aufgaben zur Erarbeitung des Lerntextes bzw. zur Lernkontrolle

1 Beschreibe mit Hilfe des Kapitels: "Was ist anders bei Pflanzenzellen", was Pflanzenzellen von tierischen Zellen unterscheidet!

2 Erkläre mit Hilfe des Kapitels: "Zellwand" Entstehung, Strukturen und Funktionen der Zellwand im Zusammenhang!

3 Mit Hilfe der Kapitel: "Plastiden" und "Chloroplasten" beschreibe die Unterschiede und erkläre die Gemeinsamkeiten der Plastiden!

4 Erkläre mit Hilfe des Kapitels: "Vakuolen", was und wozu Vakuolen gut sind!