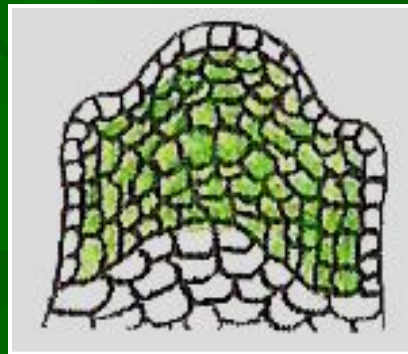


Межклетники –

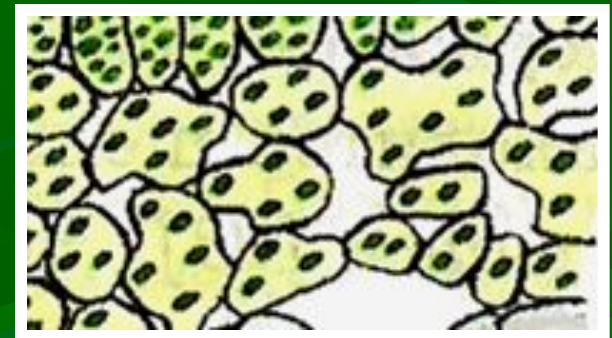
это промежутки между клетками
в ткани.



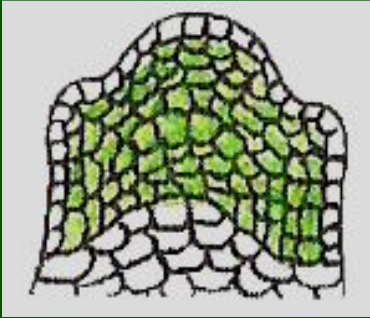
Плотная ткань



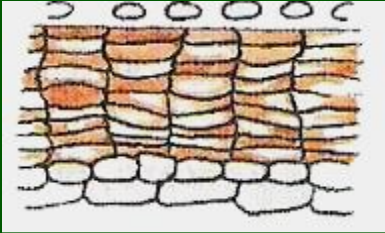
Плотная ткань



Рыхлая ткань

Ткань	Строение	Функции
<p data-bbox="63 315 388 462">Образова- тельная</p> 	<p data-bbox="556 315 1238 654">Клетки молодые, способные делиться, плотно прилегают друг к другу</p>	<p data-bbox="1344 315 1812 472">Обеспечивает рост растения</p>

Ткань	Строение	Функции
<p data-bbox="65 315 374 375">Основная</p>  	<p data-bbox="517 322 1302 1068">Клетки старые, имеют крупные вакуоли. Часто клетки располагаются рыхло, т.е. между клетками большие межклетники, заполненные воздухом. Клетки фотосинтезирующей ткани содержат хлоропласты</p>	<p data-bbox="1375 315 1761 554">Создание и накопление веществ</p>

Ткань	Строение	Функции
<p data-bbox="63 318 417 382">Покровная</p> 	<p data-bbox="556 318 1132 562">Клетки плотно прилегают друг к другу.</p> <p data-bbox="556 582 1058 1001">Часто оболочки клеток бывают пропитаны пробковым веществом</p>	<p data-bbox="1344 318 1804 648">Защищает от неблагоприятных условий среды</p>

Ткань	Строение	Функции
<p data-bbox="54 315 465 462">Проводящие ткани:</p> <p data-bbox="54 508 465 665">а) древесина (сосуды)</p> 	<p data-bbox="556 494 1257 829">Клетки мертвые, поперечные оболочки между ними разрушены.</p> <p data-bbox="556 851 1228 1086">Весь сосуд пропитан пробковым веществом</p>	<p data-bbox="1329 494 1856 1179">Проводит воду с растворенными минеральными веществами из корня в другие органы (восходящий ток)</p>

Ткань	Строение	Функции
<p data-bbox="54 315 465 565">б) луб (ситовидные трубки)</p>  	<p data-bbox="542 315 1224 819">Клетки живые, старые, оболочки пронизаны отверстиями, в цитоплазме имеются каналы</p>	<p data-bbox="1329 315 1856 1005">Проводит воду с растворенными органическими веществами из листа в другие органы (нисходящий ток)</p>

Ткань	Строение	Функции
Механическая ткань	Клетки мертвые, узкие, длинные (волокна), оболочки пропитаны пробковым веществом	Придает прочность и упругость органам (каркас растения)