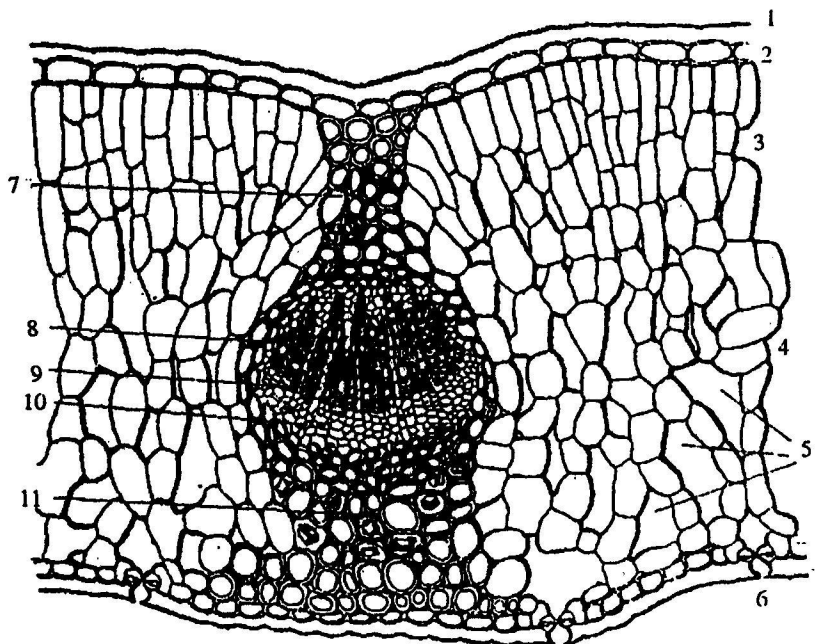


който има различно морфологично и анатомично устройство горна (дорзална) и долна (вентрална) страна, се нарича дорзовентрален (билатерален).

Рисува се част от напречния пререз на листа при голямо увеличение.

Устройство на лист на мечо грозде (*Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng.)

Наблюдава се напречен пререз на листна петура на мечо грозде (фиг. 70). Върху горния епидермис е формирана дебела кутикула. Палисадният паренхим е изграден от три-четири реда клетки, а гъбчестият е



Фиг. 70. Лист на мечо грозде (*Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng.): 1 – кутикула; 2 – горен епидермис; 3 – палисаден паренхим; 4 – гъбчест паренхим; 5 – между-клетъчни пространства; 6 – устица; 7 – задебелен паренхим; 8, 9, 10 – проводящо снопоче; 11 – кристали калциев оксалат