Vreme-trenutno stanje v ozračju.Podnebje-povpr.vrem razmere v dol.obd.EL-sončno obsevanje temp,vlaga padavine,zr.pritisk vetri.DEJAVNIKI-**geo.širina**(vpliv z vpadnim kotom son.žarkov,večji-večje segrevanje)**morje,relief,rotacija,človk.**Abiabatno segrevanje(ko se zr.mase spuščajo)TEMP.režim-potek t.v vsem letu,Amplituda-razlika med najvišjo in najnižjo t,toplotni obrat-inverzija-nižje hladno višje toplo,izoterma-črta s katerimo ponazorimo t.VLAGA **Abs**-kol.vlage v ozr.neodvisna od t.**Max**-največja kol., ki jo zrak lahko sprejme**Rel**-razm med abs+max, tisto ki jo je lahko ozr.sprejelo pri neki t.(manjša t-večja vlaga pride do kondenzacije-zgoščenje vlage in padavine.Rosišče-t.ko se začne kondenzirt.PADAVINE-**Konvekcijske**(nast.če se zrak hitr segreje in začne dvigt,ohlajat, vlaga se utekočini-hitri nalivi)**Ciklonske**(ob prehodu ciklona, ko se topl zrak dvigna nad hladnega)**Orografske**(ko se zrak dvigne zaradi gorskih pregrad,mora bit dovol vlage)Z.P.V-anticiklon,se širi,suho,sončnoN-ciklon,ob pol.fronti na tečajniku,k nast.ob stiku V+Z vetr,potujeZ-V,JV.Barično središče-območje N-Vzp.SLO:islandski ciklon(pozimi-dež),sibirski anti(pozimi,jasno,hladno,tle burja)azorski anti(poleti,jasno,vroče)VETROVI V-N stalni(pasati,z,vobalni)občasni,periodični(monsun)PODNEBJE-**EKV**25-26,+2000,sr.AmeV,Kuba,Šrilanka,obr.genejskega zaliva,Indonezija+otočje,Amazonsko niž,Kong.kot,Z,Jindok)**SAV**25-26,500-2000(sr.AmeZ,Egvajansko+Brazilsko viš,ok.Kong.kot,Ind.polotk,Vindok,S Avst)**SRE**p25z10,1000(Kalifornija,čile,obala sredo,JVafrika,JZ,Javstr)**MON**p25z13,1000-1500(Sindok,JVkit,,Jkor,Jjap,sr.avstr,JV ZDA,laplatsko nižavje,JVafrika,Sindijsko niž)**OCE**p17,18z2,3,600-800(Jčile,Srus+kamčatka+jap,Z,J Sevrope,NZ)**CEL**p20,z0,500-700(not.obm.SZ ZDA,not.Evropa,Svkit,Jpol-nič morje)Z-Hp10,z-15,250-500(S ame+evroazje brez skrajnega S)