**PODNEBIE SLOVENSKA**

**Vplýva naň**: poloha Slovenska, vzdialenosť od oceánu, množstvo slnečného svitu , prevládajúci smer vetra , nadmorská výška **1.poloha Slovenska** – leží v miernom pásme, striedajú sa 4 ročné obdobia **2. vzdialenosť od oceánu**– vzduch od Atlantiku prináša zrážky a ochladenie **v lete** , sneh a odmäk v **zime**,- vzduch z vnútrozemia zapríčiňuje: horúčavy **v lete** , v **zime mrazy**  **3.Slnečný svit**: najviac svieti Slnko na horách a v nížinách, najmenej v kotlinách . **4.Prevládajúci smer vetra**: u nás je západný až SZ a prináša zrážky. **5.Nadmorská výška**: s rastúcou výškou klesá teplota (o 0,5° na 100m) a stúpajú zrážky. –najmenej zrážok: nížiny (do 750mm), najviac: pohoria ( 1200 mm) najviac vlahy majú západné svahy pohorí –najteplejšie sú:nížiny (ø +10°C), najchladnejšie sú: pohoria a kotliny(ø-3°C), slov. rekordy -41,0° Vígľaš vo Zvolen. kotline (1928), +40,3°C Hurbanovo (2007) **Podnebné oblasti**: **Teplá** - nížiny, **Mierne teplá** – kotliny, nižšie pohoria, **Chladná** – vyššie pohoria