

Podnebie

Úloha č. 1

1. Uved'te a vysvetlite 4 klimageografické činitele, ktoré podmieňujú charakter podnebia SR.
2. Čo ovplyvňuje ráz počasia Slovenska v lete a v zime.

Úloha č. 2

1. Charakterizujte klimatické oblasti SR a ich rozšírenie. Uved'te absolútne a priemerné teploty a zrážky, vymenujte miesta ich výskytu.
Pomôcka: atlas SR
 - Na ktorých miestach SR vznikajú teplotné inverzie?
2. Porovnajte západnú a východnú oblasť SR z hľadiska podnebia.
 - Ktoré činitele ovplyvňujú množstvo spadnutých zrážok v SR.
 - Zhodnoťte ako ovplyvňuje zmena nadmorskej výšky podnebie v SR.

Úloha č. 3

1. Na priloženej mape SR (pracovná slepá mapa) vyznačte tieto povrchové celky: Záhorská nížina, Ceróva vrchovina, Malé Karpaty, Laborecká vrchovina, Malá Fatra, Východoslovenská vrchovina. Vyznačené povrchové celky zarad'te do klimatických oblastí a charakterizujte ich.
 - Na vrchole Sitna je teplota vzduchu 15°C. Aká bude teplota vzduchu za štandardných podmienok na Ďumbieri a na najnižšom mieste Slovenska?
2. Analyzujte a porovnajte chod teplôt a zrážok na priloženom grafe [obr. 1]
 - Kde je na Slovensku veľmi znečistené ovzdušie. Uved'te lokality a zdroje znečistenia.