

Tla in prst

Na nastanek tal imajo pomemben vpliv **dejavniki okolja**. To so oblikovanost površja, podnebje, količina padavin, temperatura, veter in živa bitja v tleh. Ti dejavniki povzročajo, da se kamnina na površju razgrajuje, razpada na manjše drobce. Proces razpadanja kamnin imenujemo **preperevanje**. Tla so sestavljena iz več plasti. Zgornjo plast tal imenujemo **prst**. Običajno je bogata z odmrlimi ostanki rastlin in živali ter delci kamnin.

Tri vprašanja

1. Katera tla bolje zadržujejo vodo – tla z velikimi ali majhnimi delci? ○
2. Kateri dejavniki vplivajo na preperevanje tal? ○
3. Kakšna je vloga razkrojevalcev pri nastanku tal? ○

Tri vprašanja

1. Kaj so divja odlagališča? ○
2. Zakaj je pomembno, da so odlagališča odpadkov urejena? ○
3. Ali je onesnaženje tal povezano z onesnaženo pitno vodo? ○

○ Na poreparevanje tal vplivajo dejavniki okolja: oblikovanost površja, podnebje, količina padavin, temperatura, veter in živa bitja v tleh.

○ Divje odlagališče je mesto v naravi, kjer so neprimerne odvržene odpadki, ki povzročajo škodo okolju.

○ Tla z majhnimi delci bolje zadržujejo vodo.

○ Odlagališča morajo biti urejena, da ne onesnažujejo okolja in pitne vode.

○ Razkrojevalci organske snovi spreminjajo v anorganske in tla bogatijo s humusom.

○ Nevarne snovi iz odpadkov pronicajo v tla in vodo, ki je zato lahko onesnažena in nepitna.