

OBMOČNA RAVEN TEKMOVANJA

PRED IN PO OBMOČNEM TEKMOVANJU

Kaj je potrebno postoriti pred tekmovanjem?

- Na informacijskem strežniku preveriti rezultate tekmovalcev.
- Vpisati komisijo tekmovanja.
- Dan pred tekmovanjem bodo na voljo naloge pisnega dela, ki jih snamete s strežnika in pripravite zadostno število izvodov za tekmovalce.
- Pripravite terenski del tekmovanja (glede na priporočila, možnosti okolice šole) in ga izvedete.
- Izmed udeležencev OT izberete organizatorja OT za naslednje leto. Izberete ga na podlagi prostovoljne prijave ali s pomočjo žreba. Iz žrebanja so izvzeti organizatorji zadnjih petih let.

TERENSKI DEL OBMOČNEGA TEKMOVANJA

Načela nalog terenskega dela:

- **prilagoditev naravnogeografskim in družbenogeografskim značilnostim okolice šole**, z upoštevanjem kar največ dejavnikov (varnost tekmovalcev, relief, podnebje, vodovje, rastlinstvo, kamninska podlaga, naselja, promet, kmetijstvo, gozdarstvo, infrastruktura, kulturna dediščina...), in
- **vključevanje celostnega geografskega mišljenja** (ugotavljanje vzrokov in posledic, medsebojna funkcijska in vzročno posledična povezanost naravnih in družbenih pojavov in procesov v okolici, iskanje in predvidevanja rešitev...).

PRIMERI NALOG

(vezani na možnosti, pogoje, pojave in procese, ki so v danem okolju):

- orientiranje, azimut (SŠ),
- raba zemljevidov in kartiranje (označevanje ali vrisovanje zgradb glede na lokacijo, funkcionalnost, spremembo namembnosti...),
- razna gradbišča (hiše, ustanove, obrati...) in demografska podoba naselja,
- funkcija naselja (prednosti, slabosti, predlogi izboljšav),
- dosedanje spremembe v rabi zemljišč, funkcija v sedanjosti in predvidevanje prihodnje rabe (prednosti, slabosti, predlogi izboljšav),
- raba tal za kmetijstvo in druge dejavnosti (prednosti, slabosti, predlogi izboljšav),
- analiza prsti (kislost, bazičnost, pomen za ljudi, onesnaževanje, rešitev),
- gospodarske dejavnosti (prednosti, slabosti, predlogi izboljšav),
- značilnosti struge in vodnega toka potoka ali reke, temperatura vode, onesnaženost, posegi človeka, posledice v prihodnosti,
- naklon površja, smer naklona, pomen naklona površja z razne dejavnosti,
- gozd, vrste in razporeditev dreves, vpliv človeka, pomen gozda za človeka in okolje,
- opazovanje in merjenje elementov podnebja (temperatura, vlaga, veter, oblačnost, smer gibanja oblakov),
- vključevanje posebnosti (parki, kulturni spomeniki, gradovi, cerkve, naravne znamenitosti, jame...),

- primerjava arhitekture posameznih delov naselja (vzroki, pomen, posledice),
- merjenje in izračun razdalje od izbrane točke do cilja, izračun potrebnega časa za hojo,
- opazovanje in štetje prometa (analiza pogojev za varen promet, predlogi izboljšav...),
- druge naloge, ki so vezane na posebnosti posameznega tekmovališča (posebnosti posameznih naravnih enot Slovenije npr. kraška, primorska, panonska pokrajina)
- naloge za okoljsko ozaveščenost in trajnostni razvoj(ločevanje odpadkov, predlogi...).

PRIPOMOČKI IN DODATNA OPREMA NALOG:

- kompasi, lupe, temeljni topografski načrt 1:5000, naklonomeri, metri, vrvice, posodice za jemanje vzorcev, termometri, anemometri, barvni svinčniki...,
- slike terena, grafikoni, zemljevidi, orto foto posnetki, tabele...
- atlas Slovenije, atlas Sveta

STRUKTURA NALOG:

- naloge naj bodo različnih taksonomskih ravni,
- naloge naj bodo različnih vrst (obkroževanje, dopolnjevanje, kratki odgovori, slikovni odgovori, vrisovanje, kartiranje, praktična uporaba...),
- poudarek naj bo na opazovanju pojavov in procesov na terenu in celostnem geografskem razmišljanju.

SKUPNO ŠTEVILO IN VREDNOTENJE NALOG:

- od 10 do 15 nalog, vsak pravilen odgovor ovrednoten s točko,
- predviden čas do 60 minut
- skupno število točk 20.

Kaj je potrebno postoriti po tekmovanju?

-ovrednotiti naloge,
 -rezultate vnesti v strežnik DMFA (Tri dni po tekmovanju je čas, v katerem se vnesejo rezultati. Vnašate tako, da v sklopu A in B vnašate rezultate ali točke posameznih nalog, sklop C pa je namenjen skupnemu rezultatu terenskega dela.)