

ZADACI uz treći izlet planinarske škole na Čićariju:

1. Plan izleta sa kopijom zemljovida na poledini uloži u plastičnu foliju (radi zaštite) i tijekom hodnje uoči iste karakteristične detalje u prirodi i na karti (npr. križanje pl. puta i ceste; križanje pl. puteva; pl. kuća, sklonište, vrh, vidikovac i sl.)
2. Svakih pola sata odredi na karti svoju lokaciju / poziciju.
3. Za vrijeme izleta „snimiti“ vrijeme hodanja između slijedećih točaka puta : Brgudac - pl. kuća Korita – Županj vrh (1138m) – pl. kuća Korita – Brajkov vrh – Brgudac. Aplikacijom altimetar na mobitelu odredi nadmorske visine tih točaka.
4. Na kopiji zemljovida tog dijela Čićarije - nakon izleta - ucrtaj trasu izleta (podebljaj put crvenim flomasterom ; pojedine točke na putu – žutim signirom)
5. Izračunaj vrijeme pristupa iz Brgudca na Županj vrh i vrijeme silaska do pl. kuće Korita i dalje do Brgudca, te ukupno vrijeme planinarenja.

6. Ravnalom i kutomjerom odredi na kopiji karte („rad na karti“) :

1) azimut (pravca) od Županj vrha na Brajkov vrh

2) azimut od Brajkovog vrha na Županj vrh

3) Gledano sa Brajkovog vrha, što se nalazi na azimutu 120° na udaljenosti 1236m, a što na udaljenosti 490 m ? (1km u prirodi = 55 mm na kopiji karte – očitaj ravnalom)

Postupak :

Prvo : povuci pravac kroz dva vrha

Drugo : kroz motrište povuci pravac sjevera (paralelan sa sjevernicama na karti)

Treće : Kutomjerom očitaj kut u motrištu između pravca sjevera i povučenog pravca, a broji se od pravca sjevera u smjeru kazaljke na satu 0-360°.

Azimut je kut u motrištu - između pravca sjevera sa pravcem prema određenom objektu, vrhu, orijentiru - a očitava se u smjeru kazaljke na satu od 0 do 360°. Npr. azimut jugoistoka je 135° .



7. Odredi udaljenost od pl. doma Korita do Županj vrha po pravcu optičke vidljivosti koristeći raster na karti – kvadrat 1km x 1km (1000m =55 mm)
8. Planinar stoji u motrištu odakle vidi Županj vrh pod azimutom od 130° . Kompas je naciljao također na Brajkov vrh i izmjerio azimut od 155° . Gdje se nalazi planinar ?
9. U svoj planinarski dnevnik (i dnevnik ABC HR VRH.) udari žigove kontrolnih točaka, opiši osnovne detalje izleta i svoje dojmove, te upiši svoj „vremenar“ izleta.
10. Ponesi „orijentacijski kompas“ na pločici radi vježbanja orijentacije na terenu „uživo“ i nosi ga uvijek na vrpici oko vrata. Najbolje je rad u paru. Povremeno naciljajte neki orijentir i očitajte kut azimut. Oba očitavanja trebaju biti istovjetna. Na karti odredi svoje motrište usporedbom karakteristika terena i očitanjem visinomjera na mobitel aplikaciji te upotrebom izohipsi.

Literatura :

1.) Turističko-planinarski zemljovid : Čićarija 1:25000, izdanje HGSS

2.) Orijetacijski priručnik, Fliss Mladen, izdanje ZGM

(Bš-2019)