



Gimnazija Poljane
Strossmeyerjeva 1
1000 Ljubljana

ORIENTACIJSKI POHOD NA SV. ANO

Poročilo Geografija



Mentor: prof. Borut Drobniak

Avtor: 1. E

1.UVOD

V sklopu projektnega tedna smo imeli 14.6.2006 na sporedu orientacijski pohod na sv. Ano. Vodil nas je profesor Drobnjak, saj je bil pohod povezan s predmetom geografije.



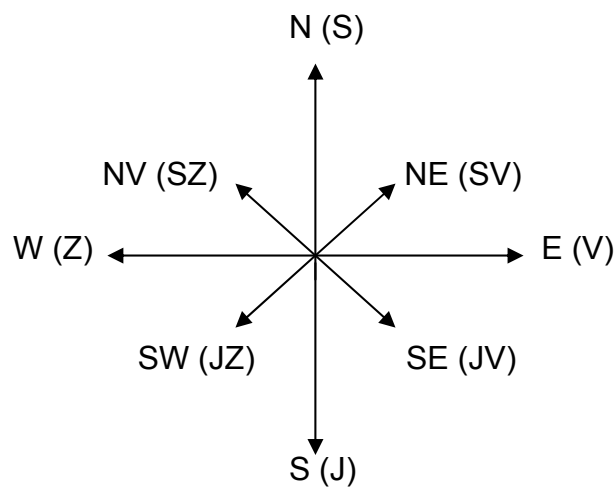
Do vasi Podpeč, kjer smo začeli svojo pot, smo se pripeljali z avtobusom. Tam nam je profesor razdelil pripomočke za delo (kompas, karto sv. Ane z okolico) in zmenili smo se, kako bomo nadaljevali pot. S pomočjo karte smo odkrivali najkrajšo pot navzgor, vmes še odkrivali zdravilne rastline in se prepričali o koristnosti kompasa.

Na vrh smo prišli v zelo kratkem času, saj ima profesor zelo hiter tempo. Na cilju smo se posedli in poslušali nadaljnja navodila. Z vremenom smo bili zadovoljni, saj je bilo sončno in vroče, vidljivost pretežno jasna, tu in tam je zapihal tudi veter.



2. NAVODILA ZA DELO

Profesor nas je razdelil v 7 parov in nam med drugim pokazal, kako se ravna s kompasom, kako se ga uporablja na zemljevidu in potem tudi pomagal pri merjenju azimutov. Za delo so bili pomembni listi, na katerih je bilo veliko razloženo in na katere smo pisali naše rezultate.



Profesor je vsakemu paru določil stojno točko in v okolici pokazal tri točke, katere smo morali določiti s pomočjo zemljevida ter za njih izmeriti azimut. Delovni list je od nas zahteval, da smo se ozrli naokoli in napisali kaj vidimo na vsaki strani neba.

2.1. KORISTEN NASVET

3 načini kako se orientiramo v naravi brez kompasa:

1. Prvi način je opazovanje rasti mahov na deblih dreves. Položaj mahu nam pomaga pri določanju strani neba, saj mah raste na severni strani.
2. Pomagamo si tudi z ročno uro, tako da urni kazalec poravnamo s svojo senco, kjer je na uri označeno 12, naj bi bil sever.
3. Orientiramo se lahko po letnicah na štorih. Tam kjer so letnice najbolj skupaj, tam je sever.

3. REZULTATI

par: Marjeta Trček, Urška Učakar

Najino dodeljeno mesto je bilo tik ob cerkvi, tako da sva bili na nadmorski višini 484m, bili sva na južnem delu cerkve, na JV je bila lipa.

Na najinem glavnem stojnem mestu sva na glavnih straneh neba imeli pogled na jugu na Kamnik pod Krimom, na severu na spominsko tablo na zidu cerkve, na vzhodu na pobočje Dule in na zahodu na Doljne Senožeti.

TOČKA	AZIMUT
vodnjak ob cerkvi	110°
vrh Krima	140°
tovarna med Lazami in Črnivnikom	250°

par: Iva Božič, Nina Centa

Najina opazovalna točka je bila od cerkvice oddaljena približno 8 metrov, natančno določeno pa sva imeli opazovalno mesto na 170°, kar bi lahko označili z JJV-om (jugo-jugo-vzhod). Zaradi oddaljenosti od cerkvice pa je bila nadmorska višina opazovalnega mesta malo manjša in je zato znašala 478 metrov.

ORIENTIRANJE KARTE S KOMPASOM

S pomočjo kompasa smo morali na svojem stojnem mestu določiti smeri neba in nato še zapisati kaj vidimo na:

- J – vas (pod cerkvijo Sv. Vida)
- S – cerkev Sv. Ane
- Z – polja in mesta, vasice
- V – hribi

TOČKA	AZIMUT
Krim	141°
Cerkev sv. Vida	212°
Cerkev sv. Jožefa	260°

par: Alja Denša, Tjaša Lapič

Stali sva SSV (severo-severo-vzhodno) od cerkve sv. Ane, na nadmorski višini 484m. Pod nama se je razprostiralo Ljubljansko barje, v ozadju pa sva videli Ljubljano z Ljubljanskim gradom.

TOČKA	AZIMUT
Cerkev sv. Lovrenca	52°
Ljubljanski grad	26°
4 obcestne hiše v vasi Podpeč	12°

par: Ana Brancelj, Jasna Rajnar Petrović

Najina stojna točka je bila na SSV (severo-severo-vzhodni) strani cerkvice sv. Ane. Le-ta leži JJZ (jugo-jugo-zahodni) od Ljubljane, od nje oddaljena 7 km po zračni črti. Če se orientiramo po Ljubljanskem barju, cerkvica leži južno.

Ker sva bili prav na vrhu, od cerkvice oddaljeni le kakih 5 metrov, sva bili na nadmorski višini 484 m.

ORIENTIRANJE KARTE S KOMPASOM

S pomočjo kompasa smo morali na svojem stojnem mestu določiti smeri neba in nato še zapisati kaj vidimo na:

- J – Krimsko pogorje
- S – Storžič
- Z – Mali Goljak
- V – Kum

TOČKA	AZIMUT
Cerkev sv. Jožefa	210°
Mali Goljak	274°
Tovarna lesnih obratov v vasi Podpeč	332°

par: Živa Repnik, Teja Zrnec

Najina opazovalna točka je bila 30 m jugovzhodno od Sv. Ane. Stale sva na nadmorski višini 480 m, 4 m pod vrhom.

ORIENTIRANJE KARTE S KOMPASOM

S pomočjo kompasa smo morali na svojem stojnem mestu določiti smeri neba in nato še zapisati kaj vidimo na:

- J – cerkev
- S – naselje
- Z – drevo
- V – gozd

TOČKA	AZIMUT
Krim	130°
Naselje	85°
center Ljubljane	30°

par: Urša Kunstelj, Nina Tomšič

Nahajali sva se na SV strani cerkvice, na 484 m nadmorske višine.

ORIENTIRANJE KARTE S KOMPASOM

S pomočjo kompasa smo morali na svojem stojnem mestu določiti smeri neba in nato še zapisati kaj vidimo na:

- J – Notranje Gorice
- S – Unče
- Z – stena cerkve
- V – Krim

TOČKA	AZIMUT
Krim	135°
Sv. Lovrenc pri Jezeru	60°
Sv. Lovrenc pri Dragomeru	340°

par: Aleš Bucik, Anže Zalar

Najino opazovalno mesto je bilo določeno na zahodni strani cerkvice sv. Ane. Pred sabo sva videla veliko polje in osamele griče. Bila sva na nadmorski višini 484 m, saj sva sedela na klopci tik zraven cerkvice, torej na vrhu.

ORIENTIRANJE KARTE S KOMPASOM

S pomočjo kompasa smo morali na svojem stojnem mestu določiti smeri neba in nato še zapisati kaj vidimo na:

- J – Krimsko pogorje
- S – Vnanje Gorice
- Z – Vrhnika
- V – Jezero

TOČKA	AZIMUT
Notranje Gorice	285°
Vrhnika	265°
Cerkev sv. Jožefa	210°

4. ZAKLJUČEK

S pohodom na Sv. Ano smo se nadihali svežega zraka, se naučili veliko uporabnih stvari in celo pridobili nekaj kondicije. Ker nas je spremljal profesor Drobnjak smo na poti ugotavljali tudi, kakšne vrste kamnine in rastlinja najdemo na tem griču.

Po napornem vzponu smo si razdelili delo, ko pa smo vse naloge uspešno opravili, smo si oči lahko spočili na čudovitem razgledu. Vreme je bilo primerno našemu dnevu, torej sončno, sem ter tja pa nas je ohladil veter.

Na sv. Ani smo zares uživali, poleg tega pa se naučili novih načinov orientiranja v naravi, merjenja azimutov in na splošno uporabljanja našega znanja v praksi.

