

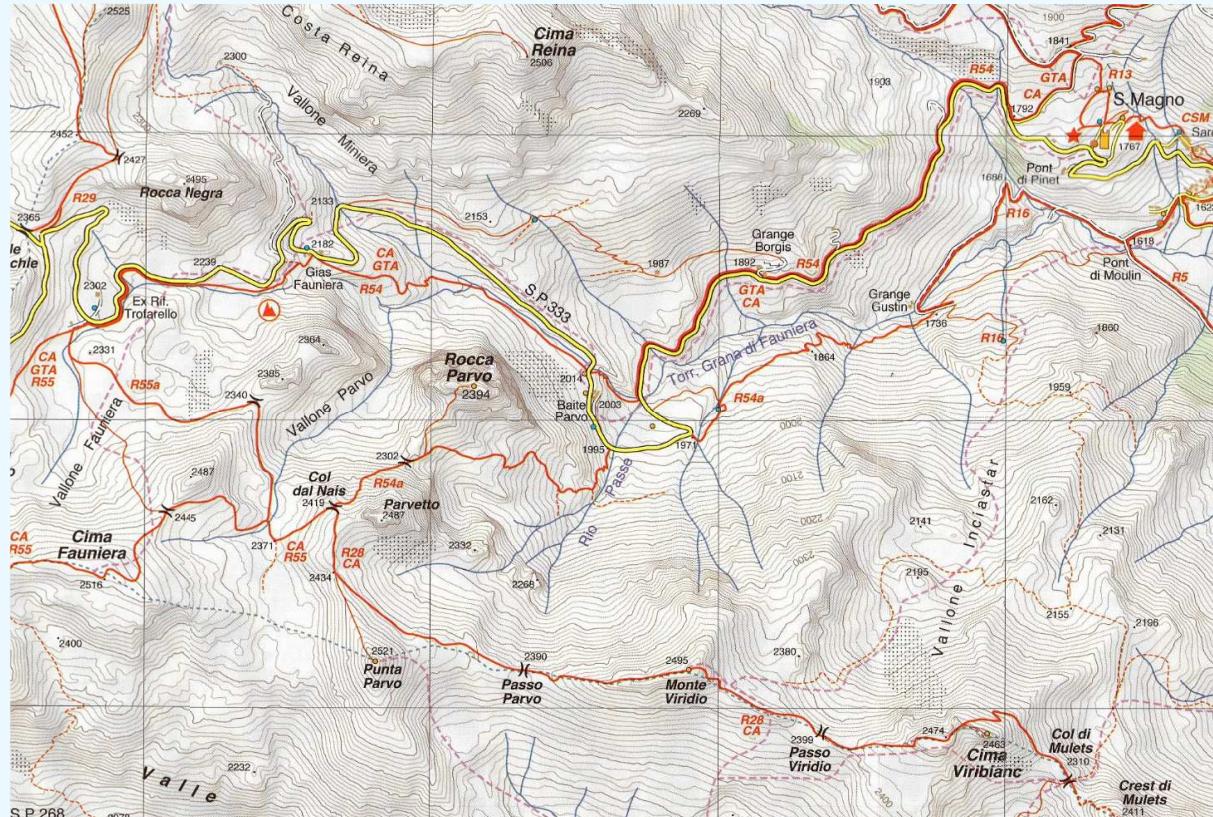


Club Alpino Italiano
Regione Piemonte



Commissione e Scuola
Interregionale
Alpinismo Giovanile

Scheda Didattica 2a Fascia Stop 1

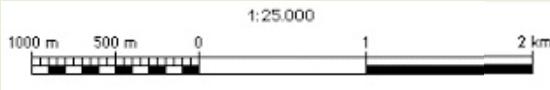


Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

Equidistanza 10 m

La carta di riferimento è stata disegnata in scala 1:25000 e significa che:



- 1) 1 cm sulla carta rappresentano 25000 cm di territorio
- 2) 1 cm sulla carta rappresentano 25000 m di territorio
- 3) 1 cm sulla carta rappresentano 25000 km di territorio



L'equidistanza nella carta a disposizione è 10 m.

- La differenza di quota tra i punti segnati in cartina è _____



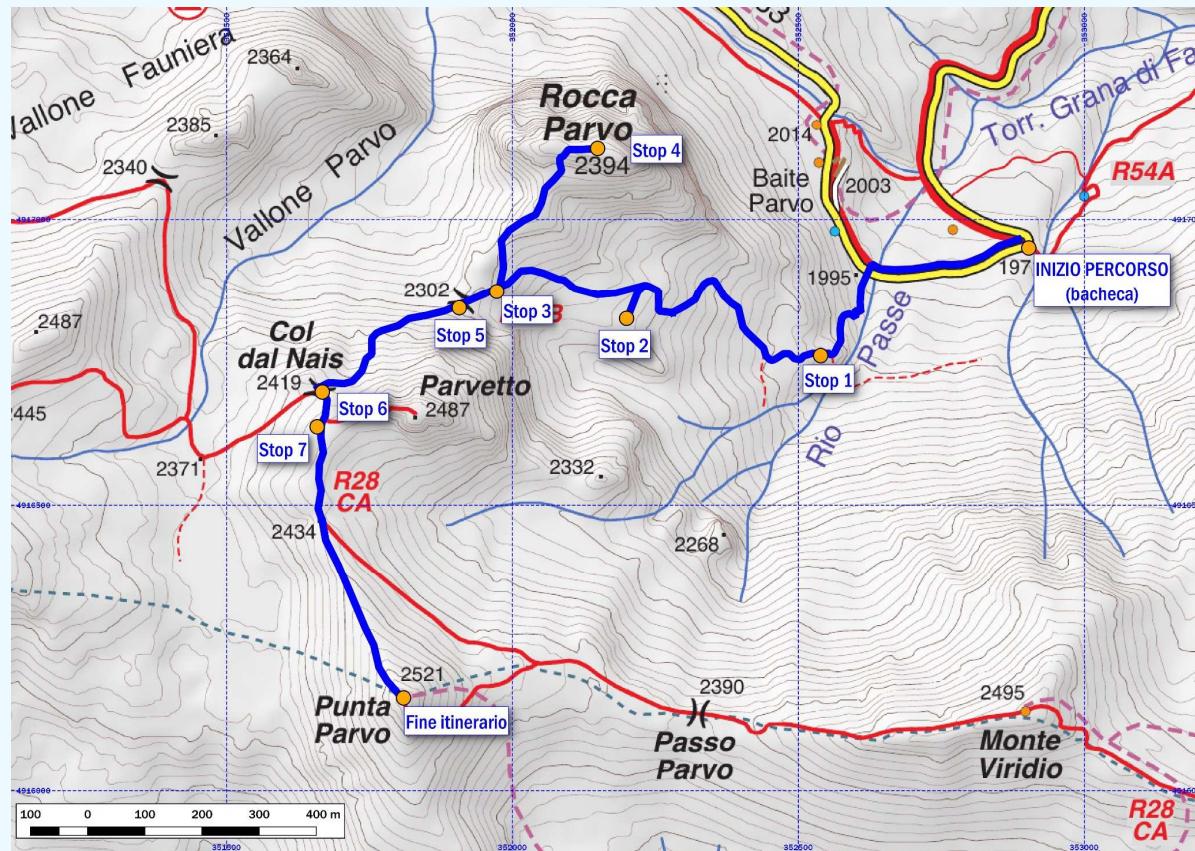
- Fai un cerchio sulla carta e indica una parte di territorio con grande pendenza e uno con piccola pendenza

Rilievo, Passo o Sella, Promontorio e Avvallamento o Impluvio:

Trova questi stralci di mappa sulla cartina che ti è stata fornita e associa ad ognuna delle immagini sotto riportate la corretta nomenclatura:



Scheda Didattica 2a Fascia
Stop 2



Stralcio Carta Fraternali

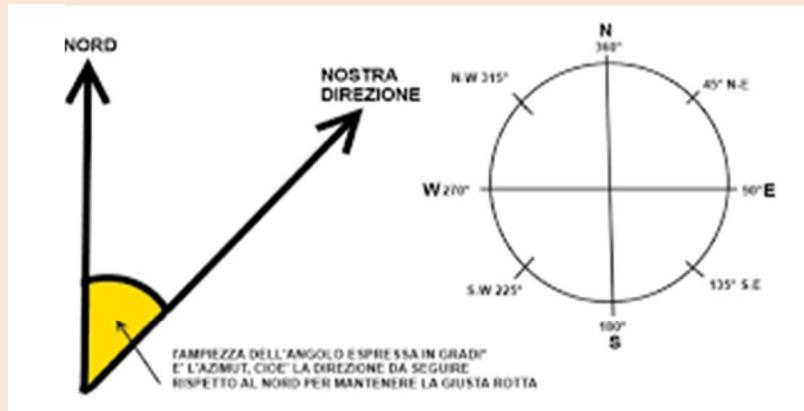
Scala 1:25000

Equidistanza 10 m

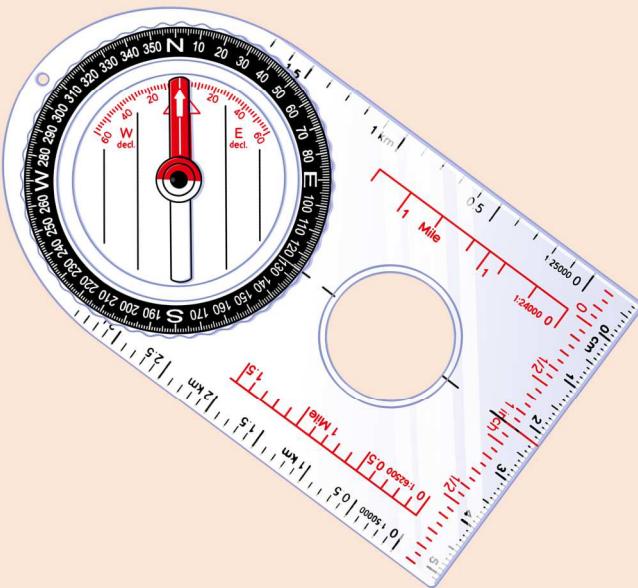


Misura l'azimut di:

- Stop 2 → Rocca Parvo
- Stop 2 → Punta Parvo
- Stop 2 → Colletto Parvo Sud

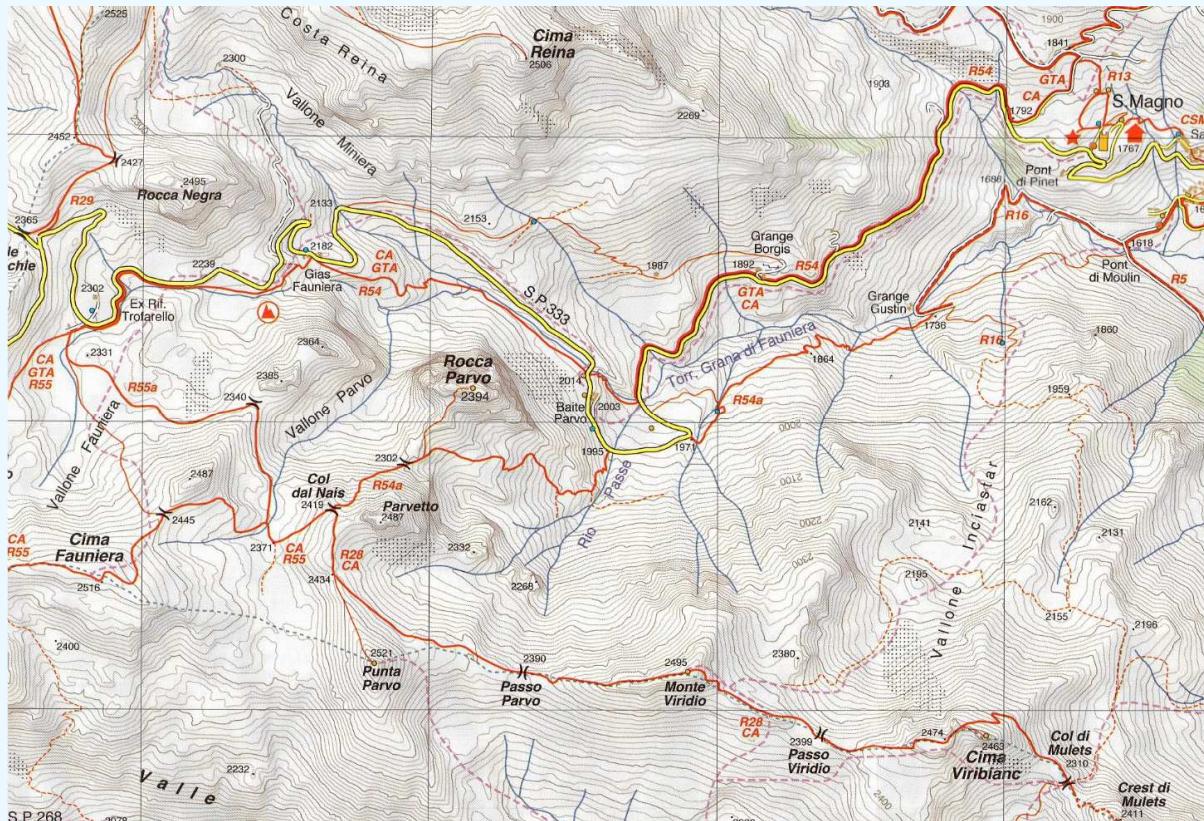


Ora misura gli stessi azimut usando la carta e verifica che coincidano con quelli misurati sul terreno





Scheda Didattica 2a Fascia Stop 3



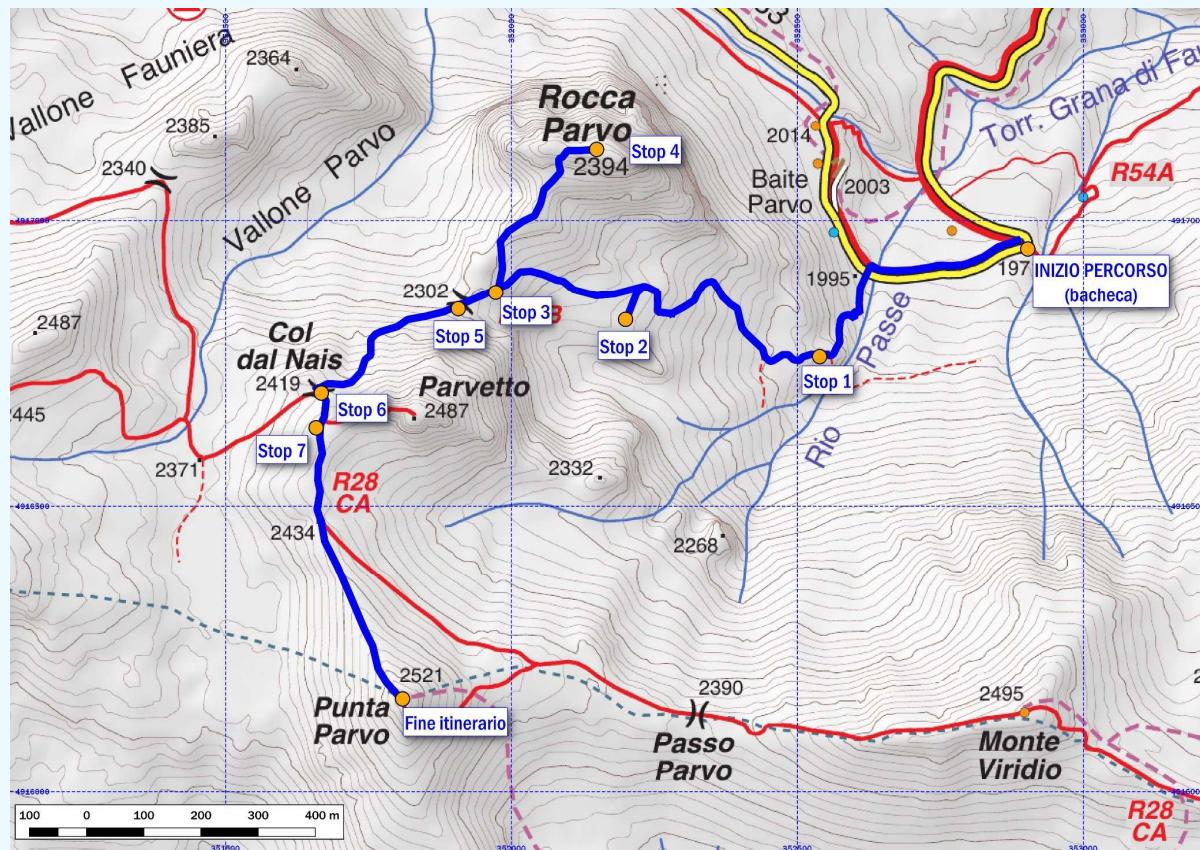
Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

Equidistanza 10 m

Individua sulla carta tutti i rilievi e colli che sono riportati sui cartelli.

Scheda Didattica 2a Fascia
Stop 4



Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

Equidistanza 10 m





Salendo il tuo itinerario avevi misurato i seguenti azimut:

Stop 1 → Stop 2

281°

Stop 2 → Stop 3

282°

Stop 3 → Stop 4 (Rocca Parvo)

35°

E' scesa la nebbia e vuoi tornare indietro... Calcola gli azimut che devi seguire per fare il tuo percorso inverso.

Stop 4 (Rocca Parvo) → Stop 3

Stop 3 → Stop 2

Stop 2 → Stop 1





Scheda Didattica 2a Fascia Stop 5



Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

Equidistanza 10 m

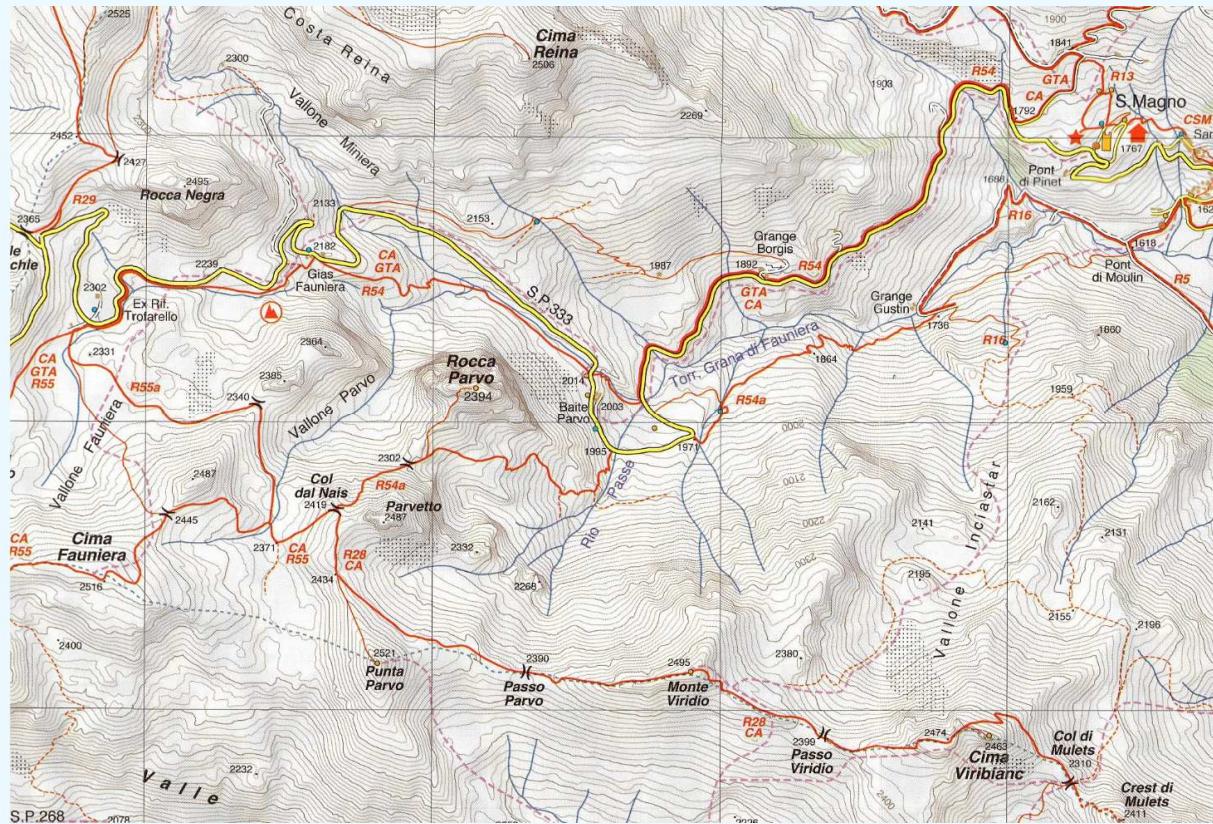
Hai pernottato al Rifugio Maraman (1808 m). Ieri sera avevi tarato il tuo altimetro al rifugio riportando la quota corretta. Stamattina sul tuo altimetro leggi quote differenti alle ore 6,00 , 8,00 e 10,00. Cosa significa? Associa la previsione meteorologica corretta fra quelle del seguente elenco e scrivi nelle caselle il numero corrispondente.

1. Di poco inferiore: tempo bello e stabile
2. Di molto inferiore: miglioramento
3. In aumento variabile: tempo instabile e ventoso
4. In salita costante: forte peggioramento in tempi medi (24-48 h)
5. In salita rapida: peggioramento entro 12-24 h
6. In rapidissima salita: rapido e forte temporale (soprattutto in estate)

	Ore 6,00	Ore 8,00	Ore 10,00	
	1830 m	1845 m	1825 m	<input type="checkbox"/>
	1830 m	1865 m	1900 m	<input type="checkbox"/>
	1790 m	1785 m	1785 m	<input type="checkbox"/>
	1820 m	1830 m	1840 m	<input type="checkbox"/>
	1720 m	1710 m	1715 m	<input type="checkbox"/>
	1820 m	1840 m	1860 m	<input type="checkbox"/>



Scheda Didattica 2a Fascia
Stop 6



Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

Equidistanza 10 m

Non sai dove ti trovi ma adesso hai gli strumenti per fare il “punto carta”, cioè identificare sulla carta la tua attuale posizione.

Leggi l'Azimut a Cima Fauniera

Trova l'azimut reciproco di Cima Fauniera

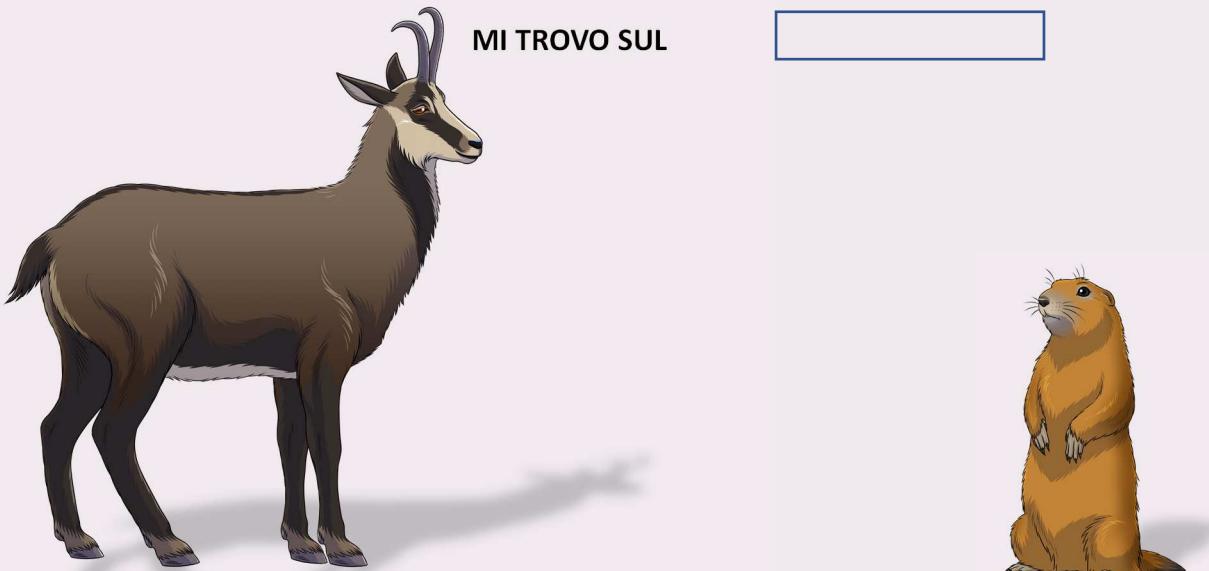
Traccia sulla carta l'allineamento di Cima Fauniera

Leggi l'Azimut alla cima di quota 2385 m

5°

Trova l'azimut reciproco di quota 2385 m

Traccia sulla carta l'allineamento di quota 2385 m



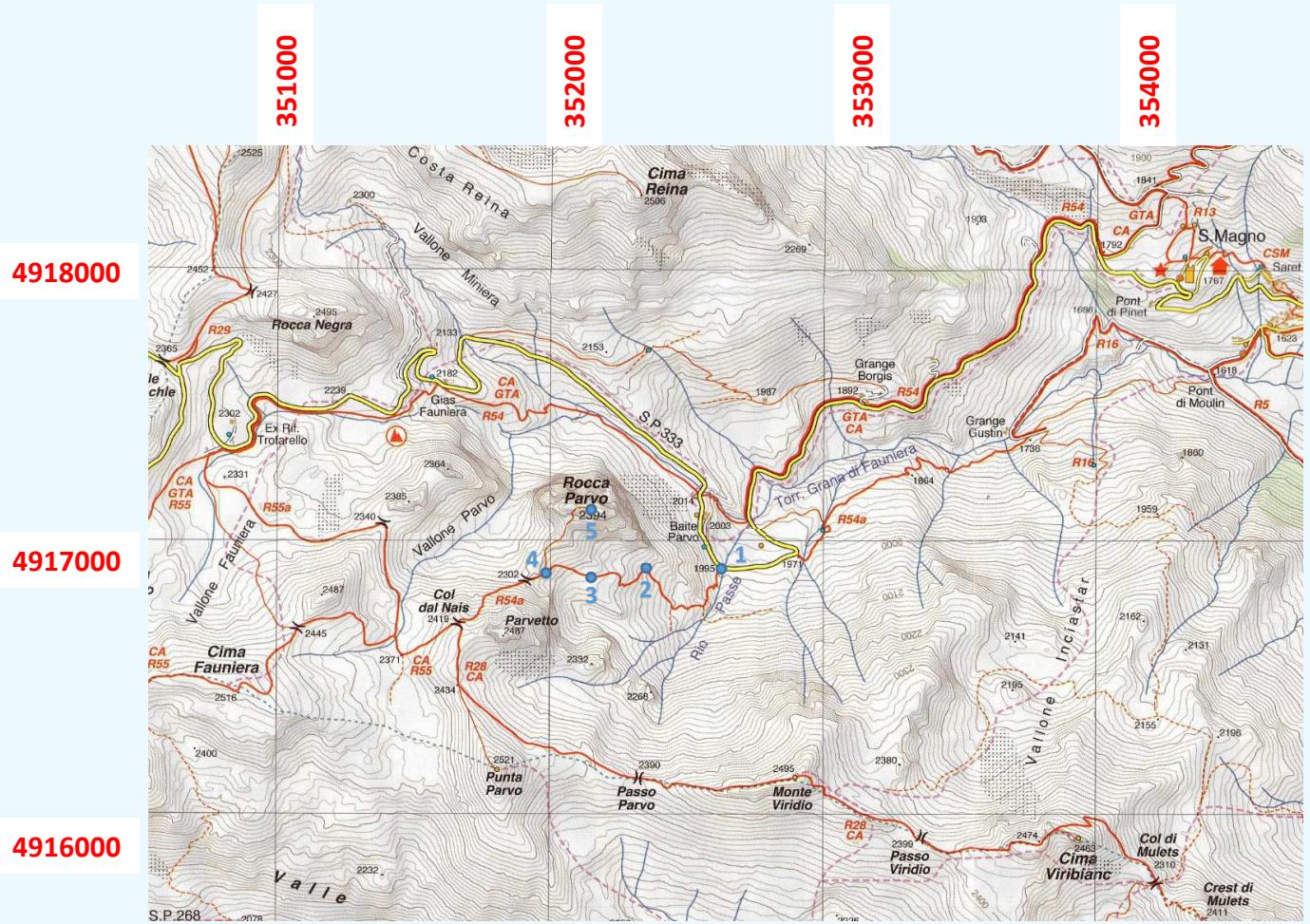
Non sai dove sei ma l'altimetro ti dice che sei a quota 2460 m. Riesci a vedere Rocca Parvo e misuri un azimut pari a 317°. Fai il punto carta e scrivi sotto quale vetta ti trovi...

Trova l'azimut reciproco di Rocca Parvo

Traccia sulla carta l'allineamento di Rocca Parvo

MI TROVO SOTTO IL

Scheda Didattica 2a Fascia
Stop 7



Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

Equidistanza 10 m

Sei a casa e vuoi determinare le coordinate dei waypoints identificati sulla carta in modo da poterli inserire sul GPS. Questo ti permetterà di utilizzare il la tua apparecchiatura per guidarti lungo la salita del sentiero. Riporta negli spazi sottostanti le coordinate dei singoli punti.

	Coordinata Est	Coordinata Nord
Punto 1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Punto 2	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Punto 3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Punto 4	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Punto 5	<input type="text"/>	<input type="text"/>
SONO PARTITO DA QUOTA	<input type="text"/>	
SONO ARRIVATO A QUOTA	<input type="text"/>	



Ricorda che durante l'escursione puoi utilizzare il tuo apparato GPS per identificare le coordinate del punto nel quale sei e puoi riportarlo sulla carta per determinare la tua posizione.