

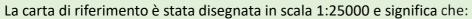


Commissione e Scuola Interregionale Alpinismo Giovanile



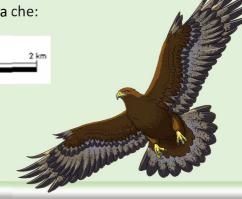
Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000





- 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

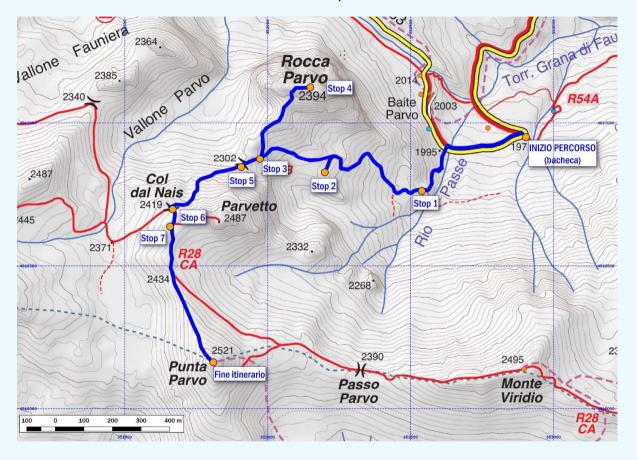


• Fai un cerchio sulla carta e indica una parte di territorio con grande pendenza e uno con piccola pendenza

#### 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:





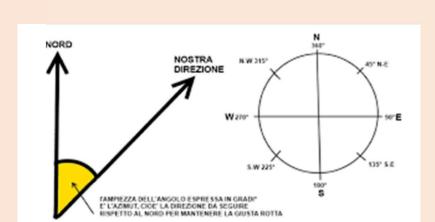


Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

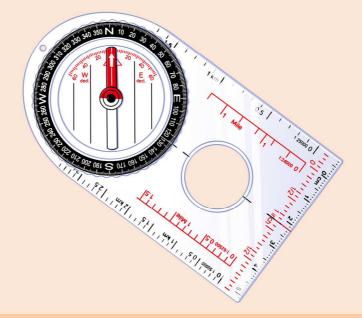
### Misura l'azimut di:

- 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





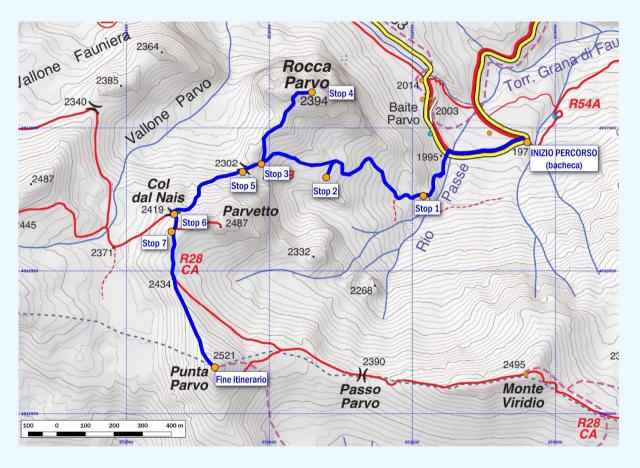


Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

Equidistanza 10 m

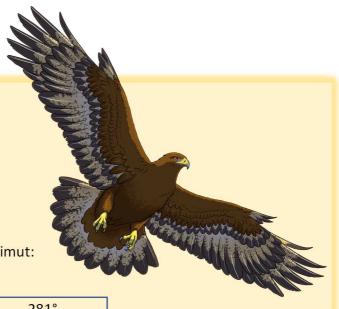
Individua sulla carta tutti i rilievi e colli che sono riportati sui cartelli.



Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000





Salendo il tuo itinerario avevi misurato i seguenti azimut:

Stop 1  $\rightarrow$  Stop 2

281°

 $Stop\ 2 \to Stop\ 3$ 

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  $3 \rightarrow \text{Stop 2}$ 

 $\mathsf{Stop}\: \mathsf{2} \to \mathsf{Stop}\: \mathsf{1}$ 









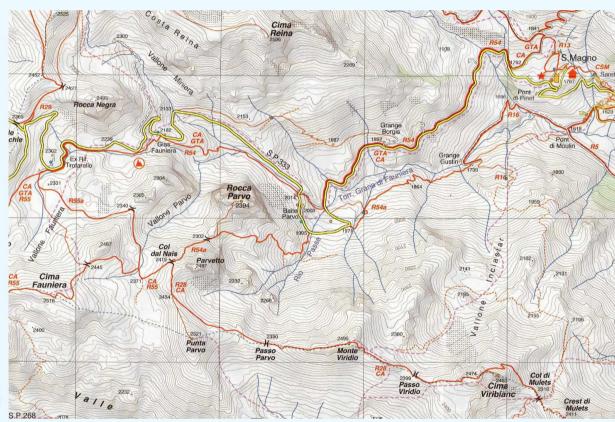
Hai pernottato al Rifugio Maraman (1808 m). Ieri sera avevi tarato il tuo altimetro al rifugio riportando la quota corretta. Stamattina sul tuo altimetro leggi quote differenti alle ore 6,00 , 8,00 e 10,00. Cosa significa? Associa la previsione meteorologica corretta fra quelle del seguente elenco e 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	
Quota su altimetro	1830 m	1845 m	1825 m	
	1830 m	1865 m	1900 m	
	1790 m	1785 m	1785 m	
	1820 m	1830 m	1840 m	
	1720 m	1710 m	1715 m	
	1820 m	1840 m	1860 m	



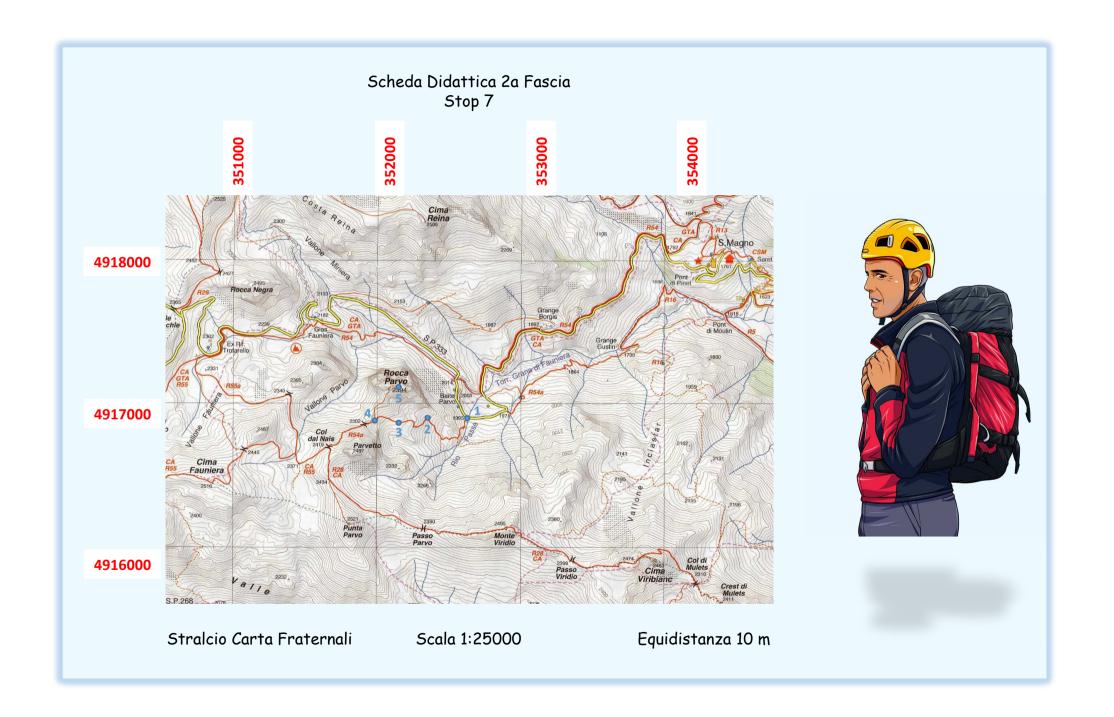




Stralcio Carta Fraternali

Scala 1:25000

Non sai dove ti trovi ma adesso hai gli strumenti per fare il "platua attuale posizione.	ounto carta", cioè identificare sulla carta			
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				
MI TROVO SUL				
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				



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		
Punto 2		
Punto 3		
Punto 4		
Punto 5		

SONO PARTITO DA QUOTA
SONO ARRIVATO A QUOTA





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.