



# U golfu di u Vaddincu

## Asirciziu d'appiicazioni

### Ogettivi pedagogichi

**Capacità missi in baddu :** ghjuvè si di una scala, cunnoscia a formula di l'aghja di un triangulu è a nuzioni d'altezza.

**Cumpitenzi missi in baddu :** calculà, raprisintà.

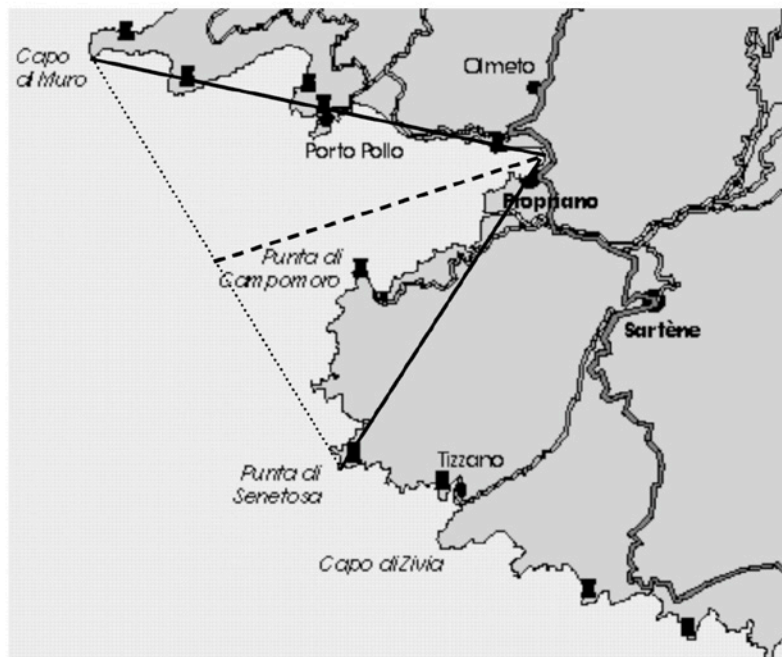
## Enunciatu

Si hè misuratu, à nant'à una carta à a scala  $1/200\ 000^{\text{mu}}$  di u golfu di u Vaddincu, sti distanzi :

- Distanza rinaghju di Baracci\*/Capu di Muru : 11 cm
- Distanza rinaghju di Baracci/Punta di Sinitosa : 9 cm
- Distanza Capu di Muru/Punta di Sinitosa (chì currispondi à l'apertura di u golfu) : 11,5 cm

\*U rinaghju di Baracci hè situatu in fondu di u golfu di u Vaddincu.

A ligna à pichjuleddi, chì taglia u sigmentu furmatu da u Capu di Muru è a Punta di Sinitosa in mezu, currispondi à a fundezza di u golfu. Misura 8,5 cm.



1. In veru, à chì distanzi, in chilometri, currispondini sti misuri ?



## U golfu di u Vaddincu

2. Cumplitteti u tavuleddu quì sottu :

Golfu	Apartura di u golfu	Fundezza di u golfu
San Fiorenzu	5,5 chm	5 chm
Calvi	5 chm	2 chm
Portu	11 chm	13 chm
Sagone	18,5 chm	14 chm
Aiacciu	17,5 chm	15 chm
Vaddincu		
Portivechju	2,5 chm	7 chm

- Feti u paragonu trà u golfu di u Vaddincu è l'altri golfi. Chì ni pudeti dì ?
- Si cunsidareghja u triangulu furmatu da u Capu di Muru (chìno chjamaremi C), u rinaghju di Baracci (chjamatu B) è a Punta di Sinitosa (chjamata S). Tracciareti l'altezza di stu triangulu isciuta da B.
- Stu sigmentu altezza misura circa 8 cm à nant'à a carta. À chì distanza hà da currisponda sta misura in veru ?
- Calculeti, in  $\text{chm}^2$ , l'aghja di u triangulu CBS in veru. Vi darà cusì un ordini di grandezza di a superficia di u golfu di u Vaddincu.

### Lessicu

**Vaddincu** : anticu nomi di u Valincu.  
**Pichjuleddi** : *pointillés*.  
**Superficia** : *surface*.