

RITA MINIKARTA



Denna övning med tillhörande illustration är anpassad till orange nivå.

Syfte

Att lära sig förstå höjdkurvor.

Plats

Terrängen bör vara en avgränsad höjd gärna med flera små höjder på. En skogsdunge med en höjd på en äng, en ö, en holme, en jordhög eller en höjd på en skolgård kan vara lämpliga.

Utrustning

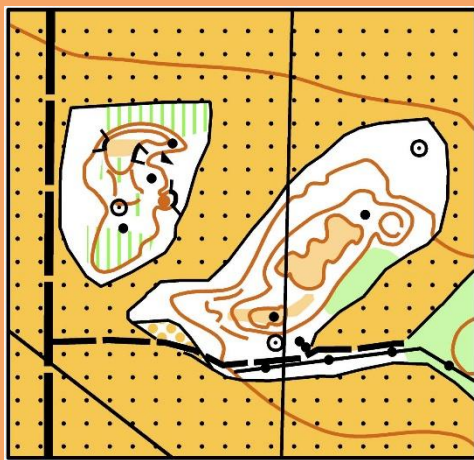
Pennor i brunt.

Papper med eller utan kontur för området som ska ritas.

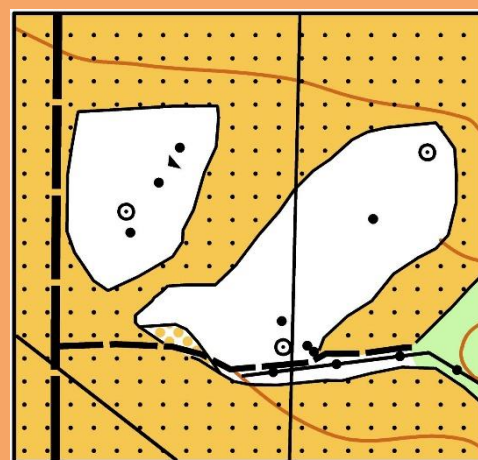
Styv kartong med två gummiband att fästa "kartan" på eller protokollhållare, se bildexemplet.

Förberedelser

Förbered genom att hitta ett lämpligt område. Finns det en grundkarta så kan man göra ett utsnitt från kartfilen och radera alla brunbildsföremål inom området som ska ritas. Se bildexemplen nedan.



Figur 1 Ursprungskarta



Figur 2 Öar utan brunbild

Ekvidistansen (höjdskillnaden mellan respektive höjdkurva) bestäms i förväg.

Tränaren kan med fördel göra sin egen minikarta. Den kan senare användas för att visa hur tränaren tolkat höjderna men den ger framförallt tränaren en känsla av hur lätt eller knepigt det kan vara att tolka och rita på olika ställen.



Genomförande

Varje deltagare ritat sin egen karta. Tränaren går runt och hjälper till vid behov. När kartorna är klara kan deltagarna jämföra sina kartor med varandra. Är gruppen stor delas deltagarna upp i grupper om 3-4 personer så att alla kan vara delaktiga i diskussionen. Diskutera var har vi ritat lika, var har vi ritat helt olika. Varför de blev olika? Vad är rätt och vad är fel? Finns det några kartor som är fel?

Om tiden medger kan gruppen besöka någon eller några av de platser där kartorna blivit mest olika. Där kan deltagarna visa hur de tolkat höjdformationen för varandra.

