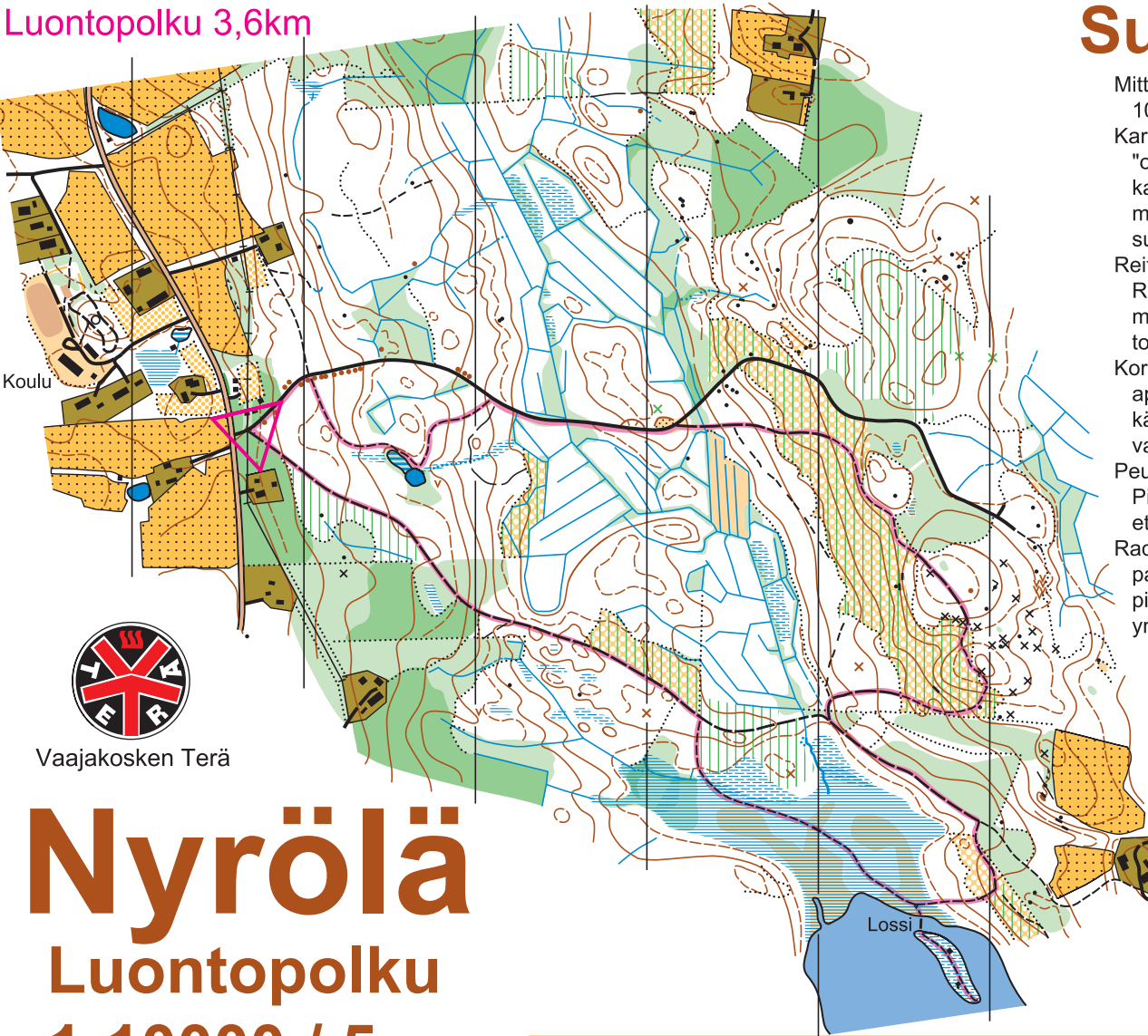


Luontopolku 3,6km



Nyrölä

Luontopolku

1:10000 / 5m

Tämän kartan on valmistanut
Nyrölä kyläläisille ja koulun oppilaille
2009 Vaajakosken Terä.
Pohja-aineisto: Garmin GPSmap 60CSx
Kartoitus ja puhtaaksi piirto: JVS
OCAD 3677

Suunnistuksen pikaopas

Mittakaavat: Yleisimmin kartan mittakaava on 1:10 000. 1cm kartalla vastaa 10000cm maastossa eli 100m. Opetuskartan mittakaava yleensä 1:5 000.

Kartan suuntaaminen: Kartta suunnataan maaston mukaisesti siten, että se "osoittaa aina menosuuntaan" eli vasemmalla puolella olevat kohteet ovat kartalla vasemmalla ja oikealla puolella olevat oikealla. Kartan voi suunnata myös kompassin avulla, jolloin yläreuna on aina pohjoista kohti. Kartan suuntaaminen on välttämätöntä maastokohteiden hahmottamiseksi.

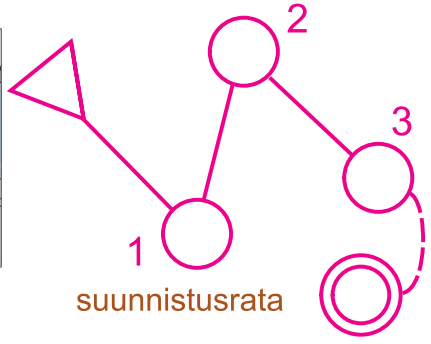
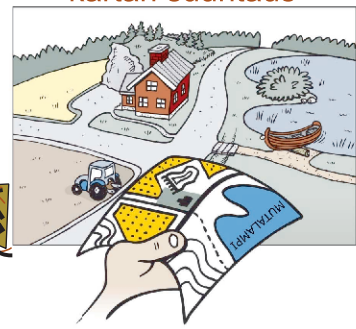
Reitinvalinta: Ennen rastilta lähtöä laaditaan suunnitelma etenemisreitistä. Reitinvalintaan vaikuttavat: omat taidot ja kunto, tarjolla olevat kulku-urat, maaston korkeuserot, maaston kulkukelpoisuus. Hyvä suunnitelma on puolet toteutusta!

Korkeuskäyrät: Korkeuskäyrien väli on yleensä 5m. Usein käytetään myös apukäyriä puolittamaan korkeuskäyrien väli (ruskea katkoviiva). Korkeuskäyrien lukeminen on oleellinen osa suunnistustekniikkaa mutta usein vaikein asia aloittelijalle.

Peukalo kartalla oman paikan kohdalla: Taittele kartta sopivan kokoiseksi. Pidä aina peukalo kartalla oman paikkasi kohdalla. Siirrä peukaloa eteenpäin etenemisen mukaan. Peukalo nopeuttaa kartanlukua!

Radan merkitseminen kartalle: Kolmiolla merkitään suunnistuksen aloituspaikka, K-piste. Rastit merkitään karttaan ympyrällä, rastikohde on keskipisteessä. Rastiympyrät yhdistetään viivalla. Maali merkitään kaksoisympyrällä. Viitoitettu reitti, jota on pakko seurata, merkitään katkoviivalla.

kartan suuntaus



Web-sivuilta www.suunnistus.fi löydät virtuaalisuunnistuskoulun, jonka avulla voit opetella perustaitoja kotisohvalla.

KARTTAMERKIT

	korkeuskäyrät		selvä kuvioraja		maantie		hakkua	Tämän kartan erikoismerkit: × kivikasa × muurahaispesä × huomattava puu
	kukkula		vesialue		ajotie, ajopolku		hidastava metsä	
	pieni kumpare		leveä oja, pieni oja		polku, pieni polku		vaikeakulkuinen metsä	
	kuoppa		suojuotti		heikko polku		vaikeakulkuinen maapohja	
	pieni jyrkäne		suo, avosuo		sähkölinja		viljelty maa	
	kivi, iso kivi		soistuva maa		avoin alue		pihamaa	
	rakennus		ylipääsemätön suo		avoin maasto			