



Reittianalyysi – Osakilpailu 4

10.2.2019 Kokemäki

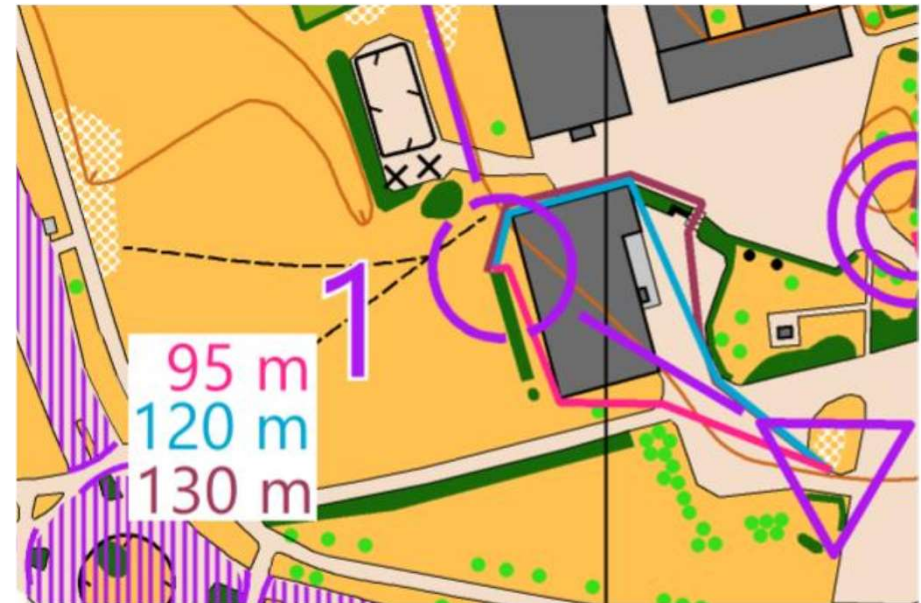
10.2.2019

RTM Ari Uotila

L-1



- ☑ **Punainen** Heti lähdössä tehtävä päätös reitistä. Punainen reitti on lyhin ja lumiosuudesta huolimatta niukasti nopeampi kuin sininen.
- ☑ **Sininen** lähes kokonaan aurattua pohjaa. Kevyempi kulkea. Kapea seinänvierus hieman hidastaa. Ajallinen ero punaiseen hyvin pieni.
- ☑ **Ruskea** reitti tarjoaa myös kovan pohjan, mutta matka hieman pidempi ja portaat hivenen hidastaa.



1-2

- ☐ **Punainen** Aurattua pohjaa koko matkan. Portaat hieman hidastaa samoin kuin useampi pieni käänнос välin loppuosuudella. Edellyttää sujuvaa suunnistusta, jolloin yhtä nopea kuin sininen.
- ☐ **Sininen** Alun lumipolun jälkeen suoraviivainen ja kovapohjainen väli. Kartanluvun kannalta selkeä väli. Testijuoksussa yhtä nopea kuin punainen.
- ☐ **Vihreä** on kisapäivän lumimäärällä vain teoreettinen vaihtoehto. Hitain ja raskain...
- ☐ **Ruskea** reitti ei tarjoa muuta kuin hieman lisää matkaa ja yhdet lisäportaat.

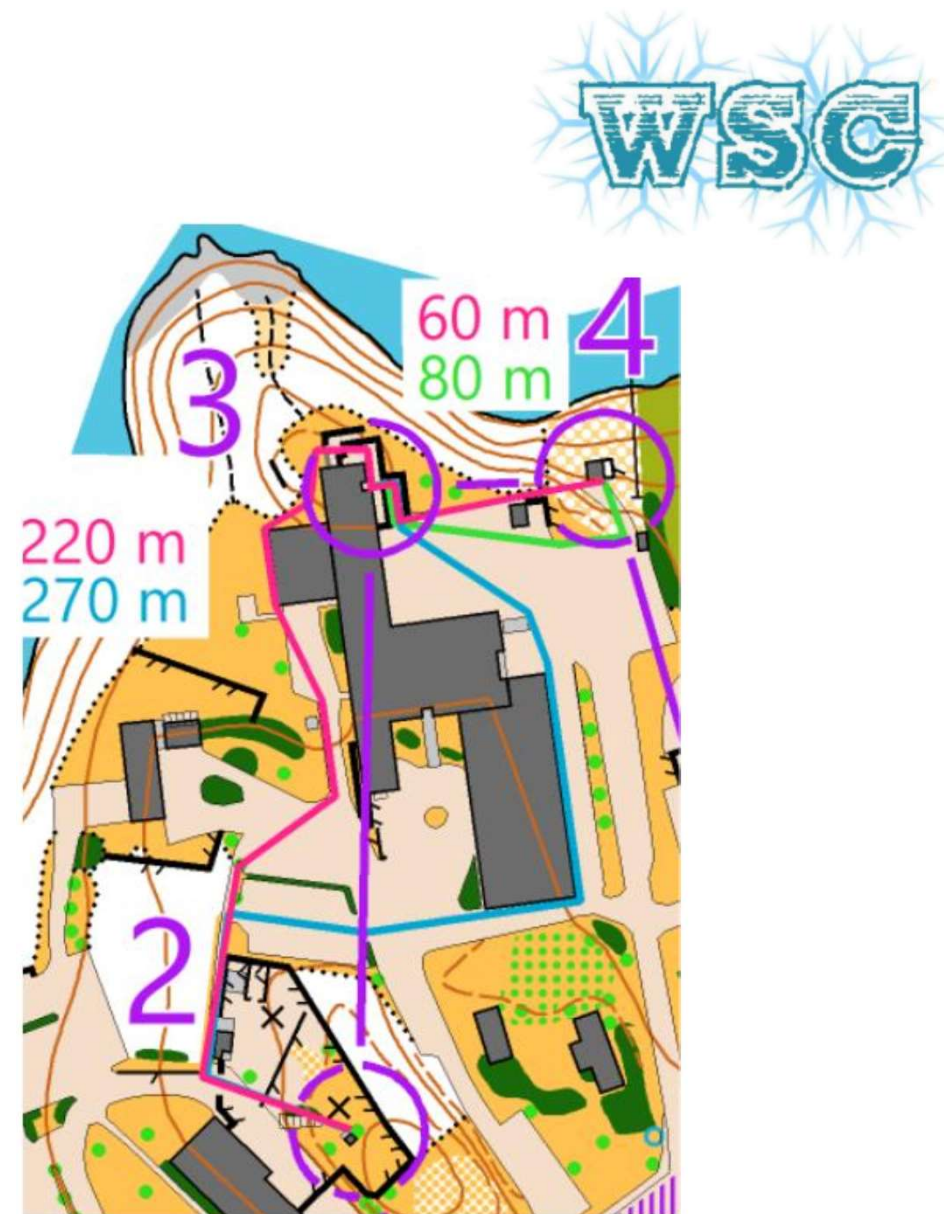


2-3

- ☐ **Punainen** on selkeästi lyhempi, mutta lopussa pieni lumirinne vaatii jerkkua jaloista. Lopun betonimuurisokkelossa oltava tarkkana. Lähtö seuraavalle välille hieman sujuvampi. Nopeampi vaihtoehto.
- ☐ **Sininen** on kokonaan aurattua pohjaa, mutta matka on selvästi pidempi. Koejuoksussa 15-20 sek. hitaampi kuin punainen.

3-4

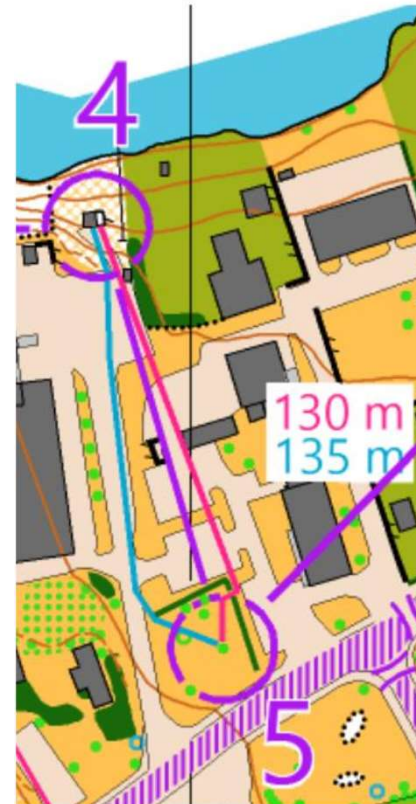
- ☐ **Punainen** Ainakin nuorilla kimmoisilla jaloilla suora valinta alamäkeen läpi umpihangen antaa parin sekunnin edun.
- ☐ **Vihreä** Hieman pidempi ja tiukka käännös... Oleellisinta on, että välin reitinvalinta on tehty jo etukäteen.



4-5

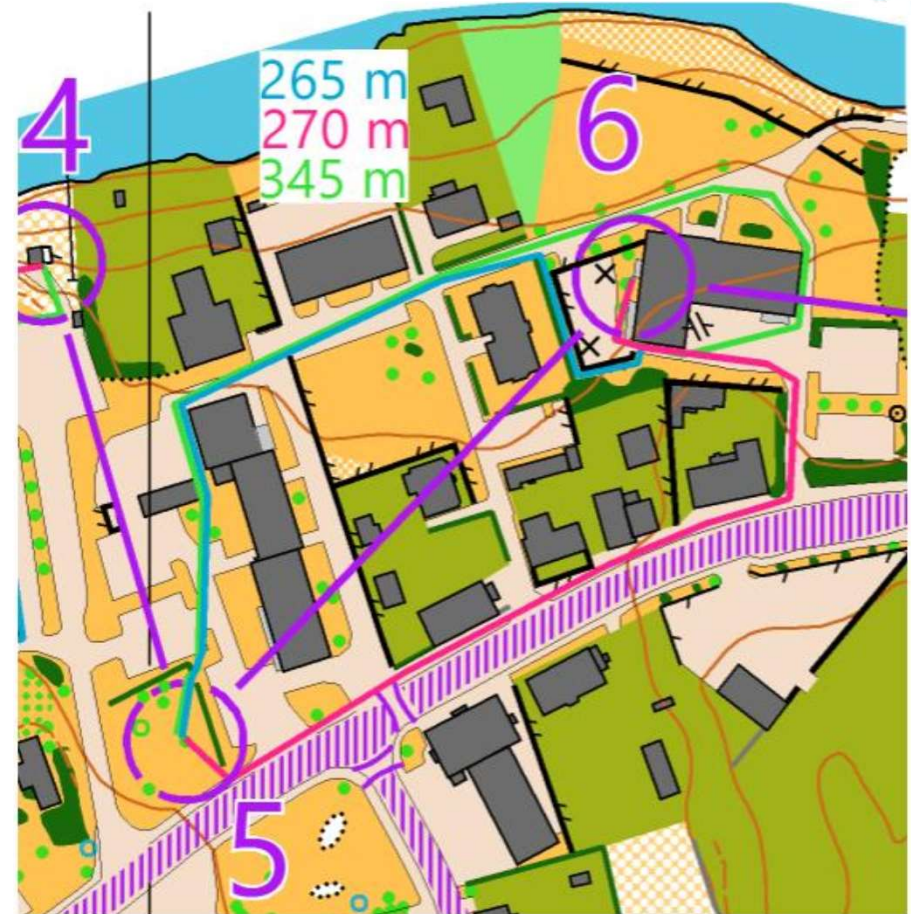


- ☑ **Punainen** on aavistuksen lyhempi.
- ☑ **Sininen** Käytännössä yhtä nopeat reitit. Aikaero syntyy siitä, onko reittivalinta tehty ennen rastilta lähtöä.



5-6

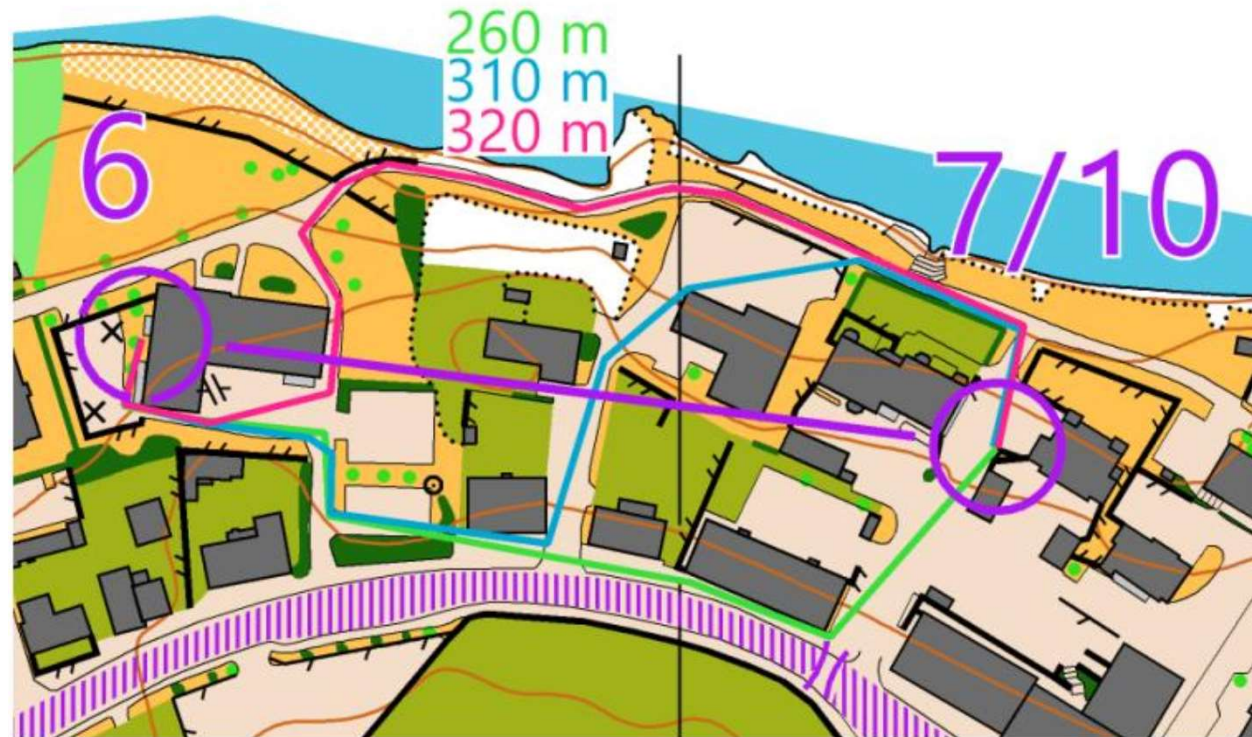
- ❑ **Punainen** Reitinvalinta on tehtävä jälleen heti rastilta lähdettäessä. Kisapäivän lumimäärällä nopein ja vähiten rasittava valinta. Lisäksi selkeä toteuttaa.
- ❑ **Sininen** Edellisinä talvina ja vielä radan suunnittelun aikaan tämä oli nopein valinta. Tämän talven lumimäärillä kuitenkin tuskainen toteuttaa. Nyt aidanvierustan lumimassat vaativat paljon voimia. Koejuoksun viikkoa ennen vielä jotenkin toteutettavissa, mutta kisapäivänä toivoton toteuttaa nopeasti.
- ❑ **Vihreä** Aurattua pohjaa, mutta liikaa matkaa.



6-7

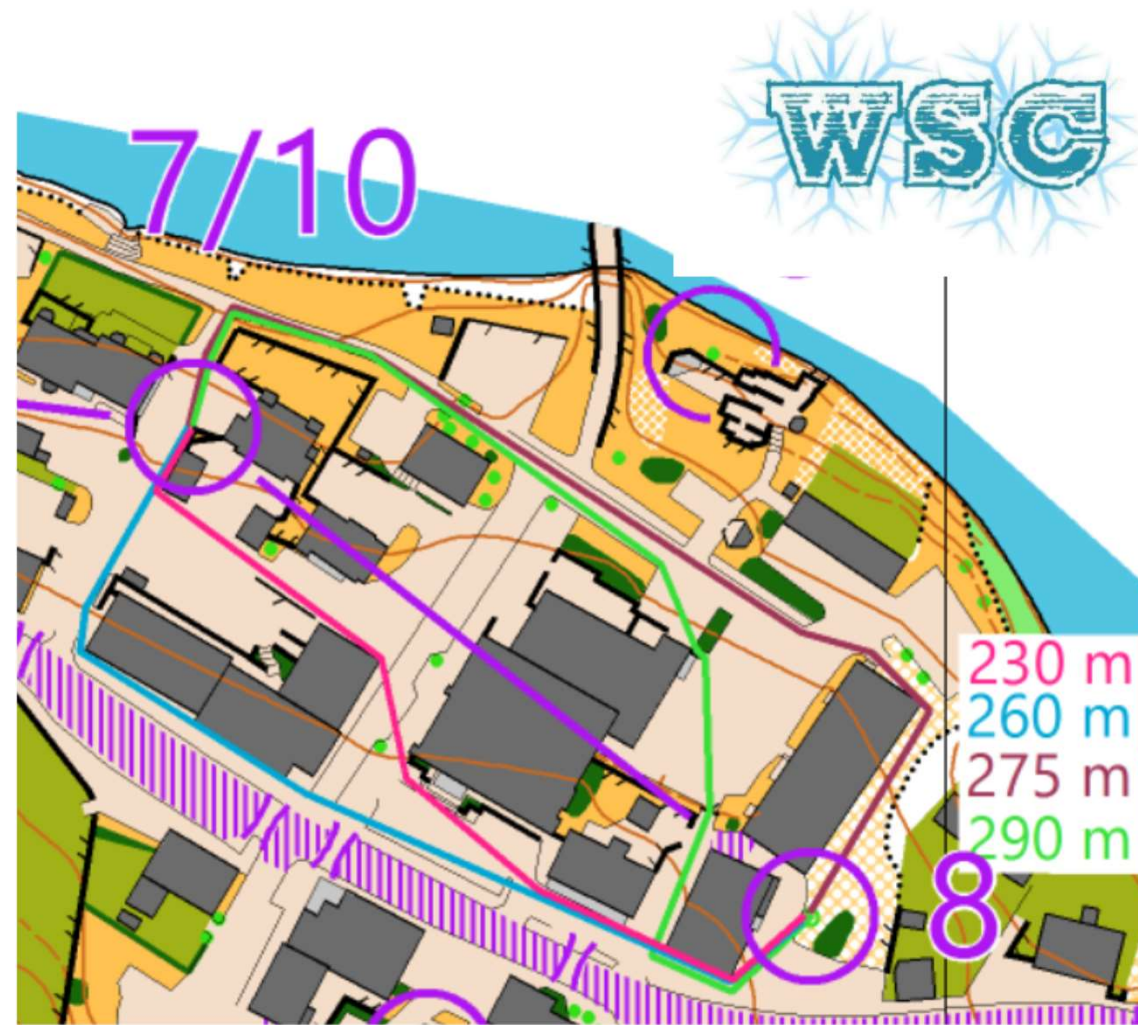


- ☑ **Punainen** on selkeää kovaa pohjaa. Matkaa kertyy kuitenkin hieman liikaa.
- ☑ **Sininen**. Hieman punaista mutkikkaampi reitti. Alempaa parkkipaikkaa ei oltu kisapäivänä aurattu, joten käytännössä saman pituinen kuin punainen reitti.
- ☑ **Vihreä** Lyhin ja nopein. Seuraavan välin nopein valinta edellyttää lähtöä tulosuuntaan. Silti paras vaihtoehto.



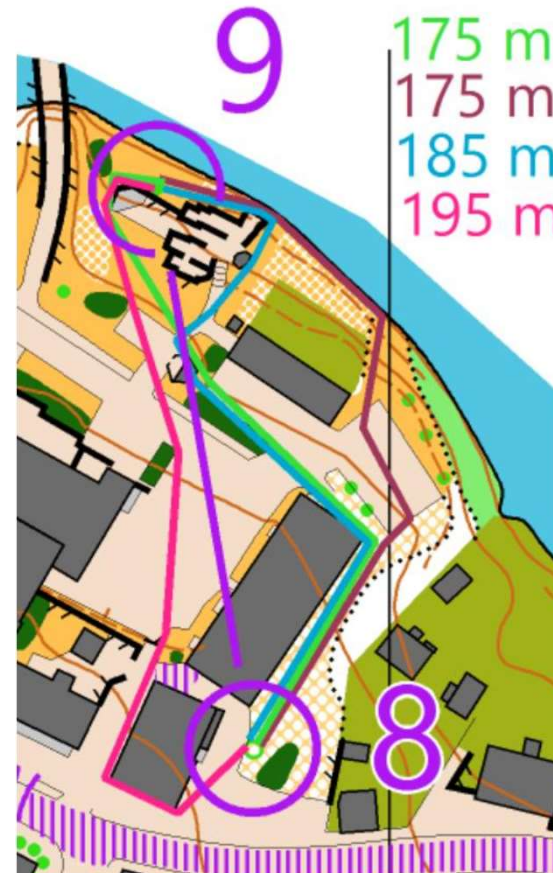
7-8

- ☐ **Punainen** Selkeää kovaa pohjaa. Nopein valinta.
- ☐ **Sininen** on hieman punaista pidempi, joten hieman hitaampi valinta.
- ☐ **Vihreä** reitti on selkeästi pisin. Ennen reitinvalintaa on huomattava, että 8-rastin viereisten talojen väli on merkitty kielletyksi alueeksi. Talojen väli oli täytetty suurella auraslumikasalla...
- ☐ **Ruskea** Lopun pitkä lumiväli loivaan ylämäkeen hidastaa liikaa. Hitain... Jalkavoimista riippuen joko hieman tai paljon hitaampi.



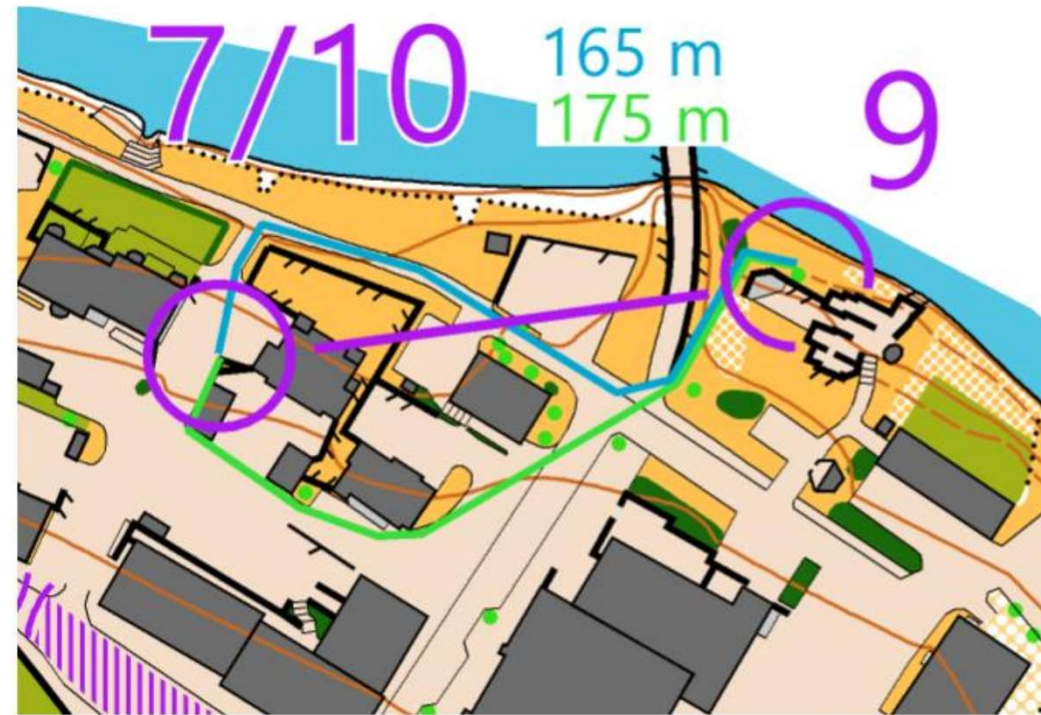
8-9

- ☐ **Punainen** on pisin, mutta tarjoaa suurelta osin aurattua pohjaa. Testijuoksussa yhtä nopea kuin vihreä, mutta selvästi kevyempi toteuttaa. Puomin ohi/ali juokseminen hieman hidastaa, mutta silti paras valinta. Lähtösuunta tulisi jälleen olla selvillä ennen rastille tuloa, jotta eteneminen on sujuvaa.
- ☐ **Vihreä** Lyhin matka, mutta paljon hankijuoksua. Ajallisesti punaisen kanssa samaa luokkaa.
- ☐ **Sininen**. Rantaterassin kierto oikean kautta lisää matkaa. Lisäksi rannan ja aidan kapea väli hidastaa lisää.
- ☐ **Ruskea** reitti on lähes pelkkää hankijuoksua. Rantarinteeseen kinostunut lumi hidastaa jokaista. Hitain valinta.



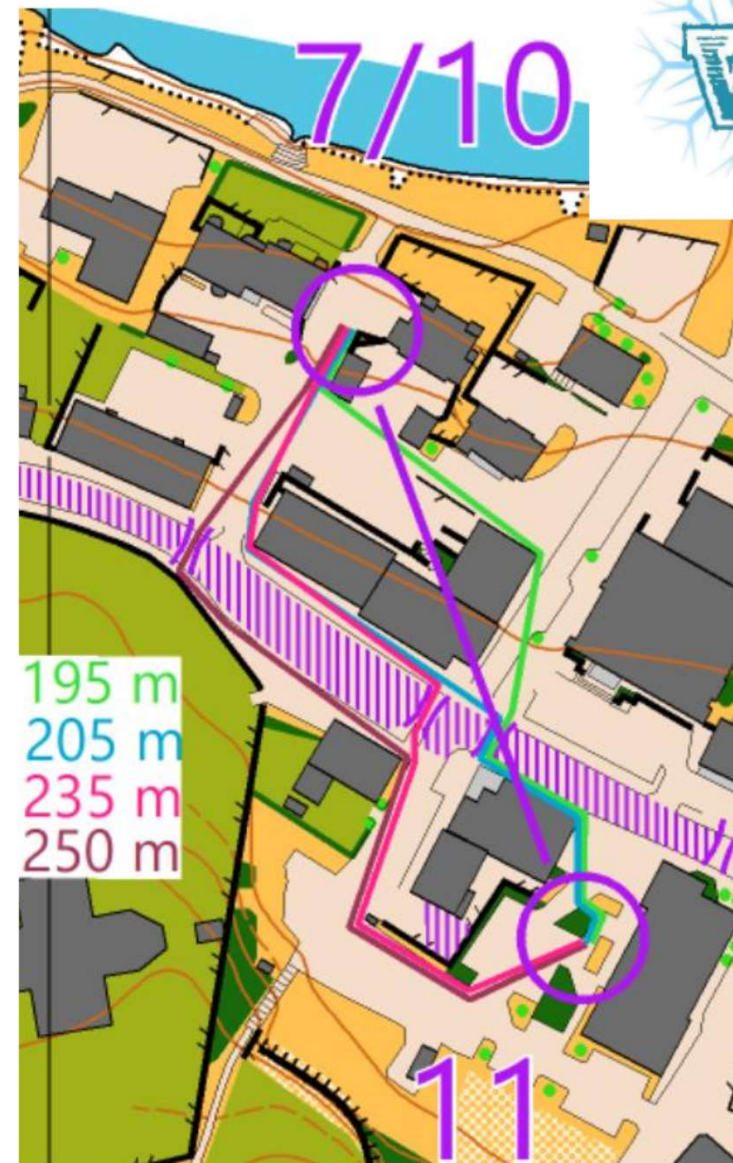
9-10

- ☐ Sininen on lyhempi ja siksi nopeampi. Seuraavalle välille lähtö suoraan eteenpäin. Parempi valinta.
- ☐ Vihreä Hieman pidempi.



10-11

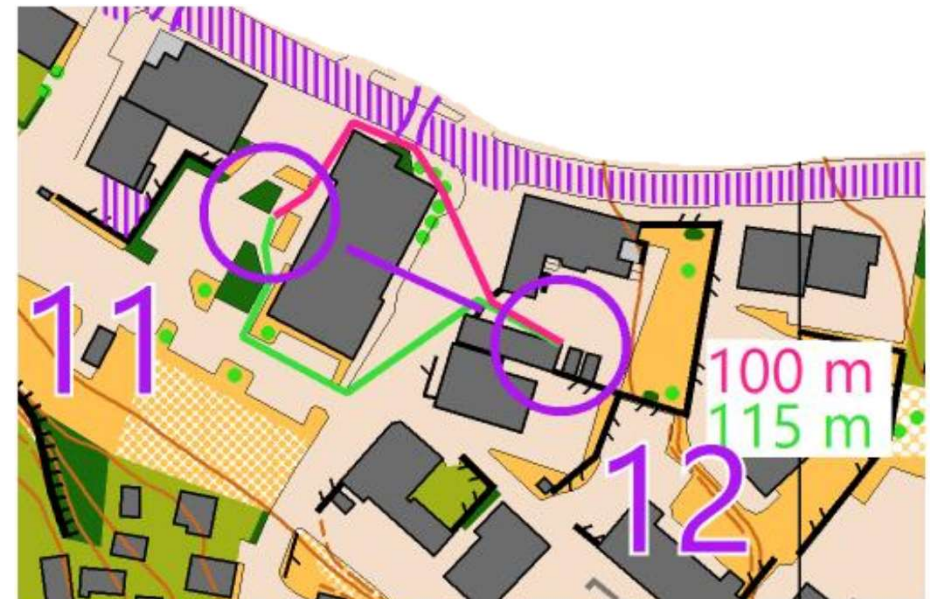
- ☑ **Vihreä** on lyhin ja nopein.
- ☑ **Sininen** Hieman pidempi kuin vihreä. Lisäksi yksi jyrkempi kääntyminen. Muutaman sekunnin vihreää hitaampi.
- ☑ **Punainen** Takakierto tuo liikaa lisämatkaa, vaikka mahdollistaa suoran jatkon seuraavan välin lyhemmälle reitille.
- ☑ **Ruskea** Pisin vaihtoehtoista.



11-12

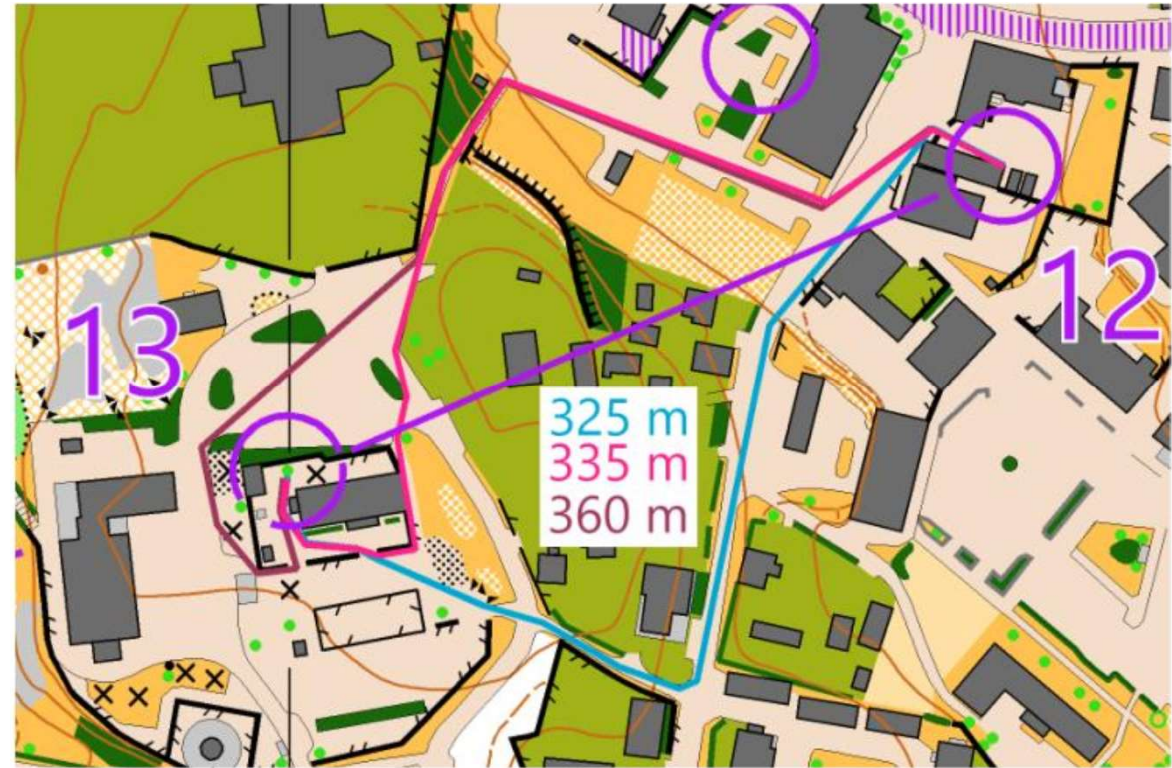


- ☑ **Punainen** on lyhempi, joten nopeampi valinta.
- ☑ **Vihreä** Lähtösuunta parempi edellisen välin optimireitiltä. Siksi ero ajallisesti pieni. Jälleen oleellista on, että reittivalinta on tehty ennen rastille tuloa.



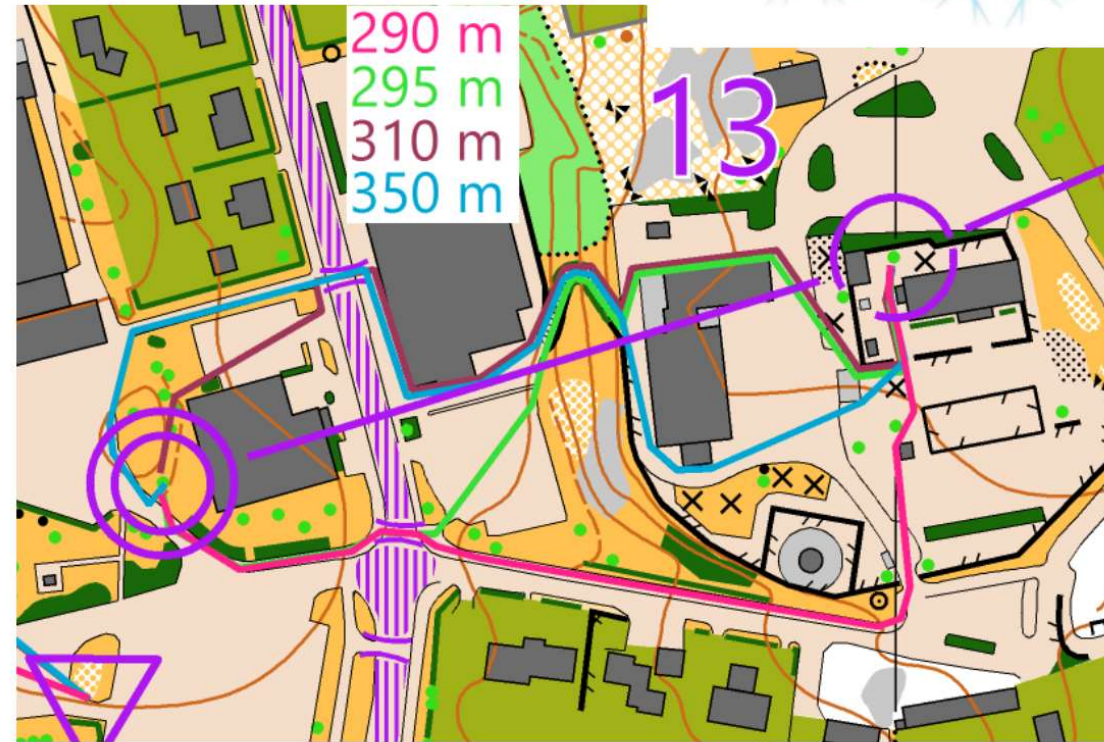
12-13

- ☐ **Sininen** on hieman punaista lyhempi. Nousu on hyvin loivaa. Selkeä toteuttaa. Nopein valinta.
- ☐ **Punainen** Hieman sinistä pidempi. Portaat hidastavat samoin kuin niiden varsin jyrkkä nousu. Lisäksi lopussa hieman enemmän puikkelehtimista. Testijuoksuarvio: jäljellä olevista rappureisivoimista riippuen 5-20 sek. hitaampi.
- ☐ **Ruskea** Kuten punainen, mutta hieman lisämatkaa.



13-M

- ☑ **Punainen** Selkeä toteuttaa ja kokonaan aurattua pohjaa. Pitkä loiva alamäki antaa mukavan lisävauhdin. Nopein valinta.
- ☑ **Vihreä** Tiukat käännökset ja portaat hidastavat, joten hieman punaista hitaampi valinta.
- ☑ **Ruskea** Runsaasti tiukkoja käännöksiä. Porrasjuoksu ei ainakaan nopeuta etenemistä. Lisäksi lopussa tiukka hankiväli. Koejuoksussa 10-15 sek. punaista hitaampi.
- ☑ **Sininen** Lopun hankiosuus vältetään, mutta matka kaikista pisin. Aikaero ruskeaan pieni, mutta punaista selkeästi hitaampi.



KIELLETYN ALUEEN NOUDATTAMINEN

Ylitithän tien karttaan merkitystä ylityskohdasta eli **suoja tien kohdalta!**

Kilpailuissa pienikin oikaisu johtaa hylkäämiseen, joten olethan tarkkana myös harjoituksissa.

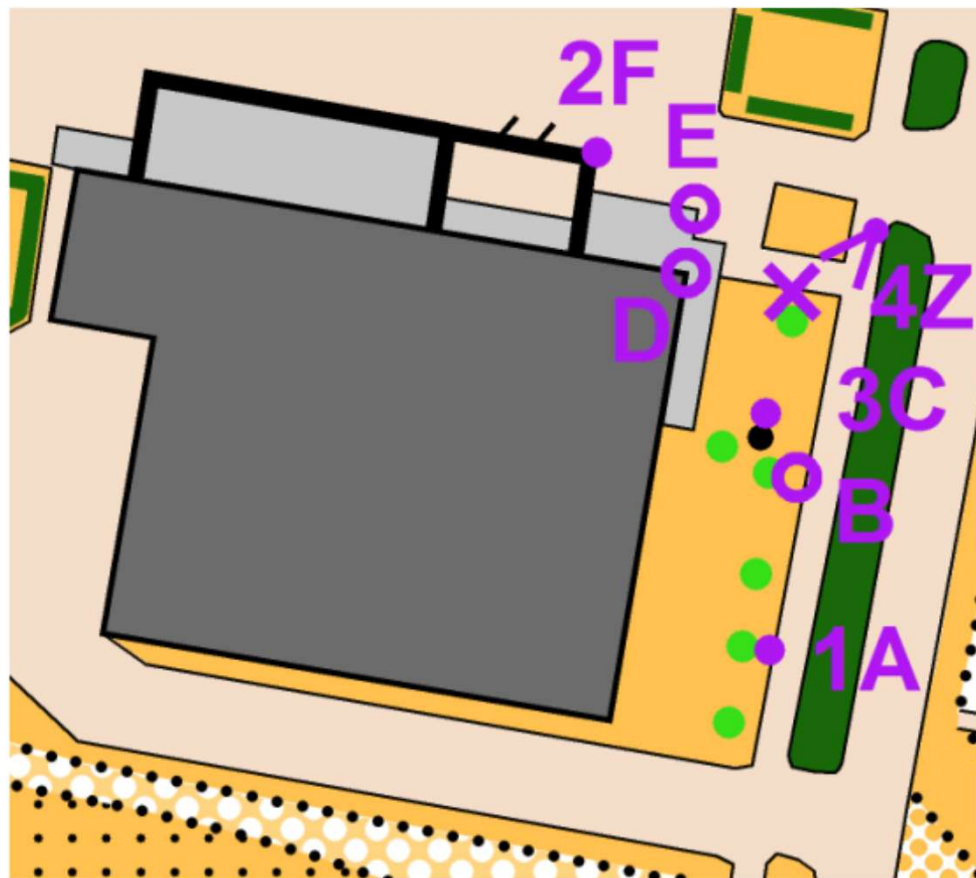
Harjoitus 1

Neljä tehtävää / asema:

Mikä rastilipuista on tehtäväkarttaan merkityssä kohdassa – vai onko mikään. Rastiliput vasemmalta lukien A, B, C, D, E ja F. Jos mikään lippu ei ole kysytyssä kohteessa, niin vastaa Z. Vastaa mahdollisimman nopeasta.

▣ Oikea rivi: A F C Z

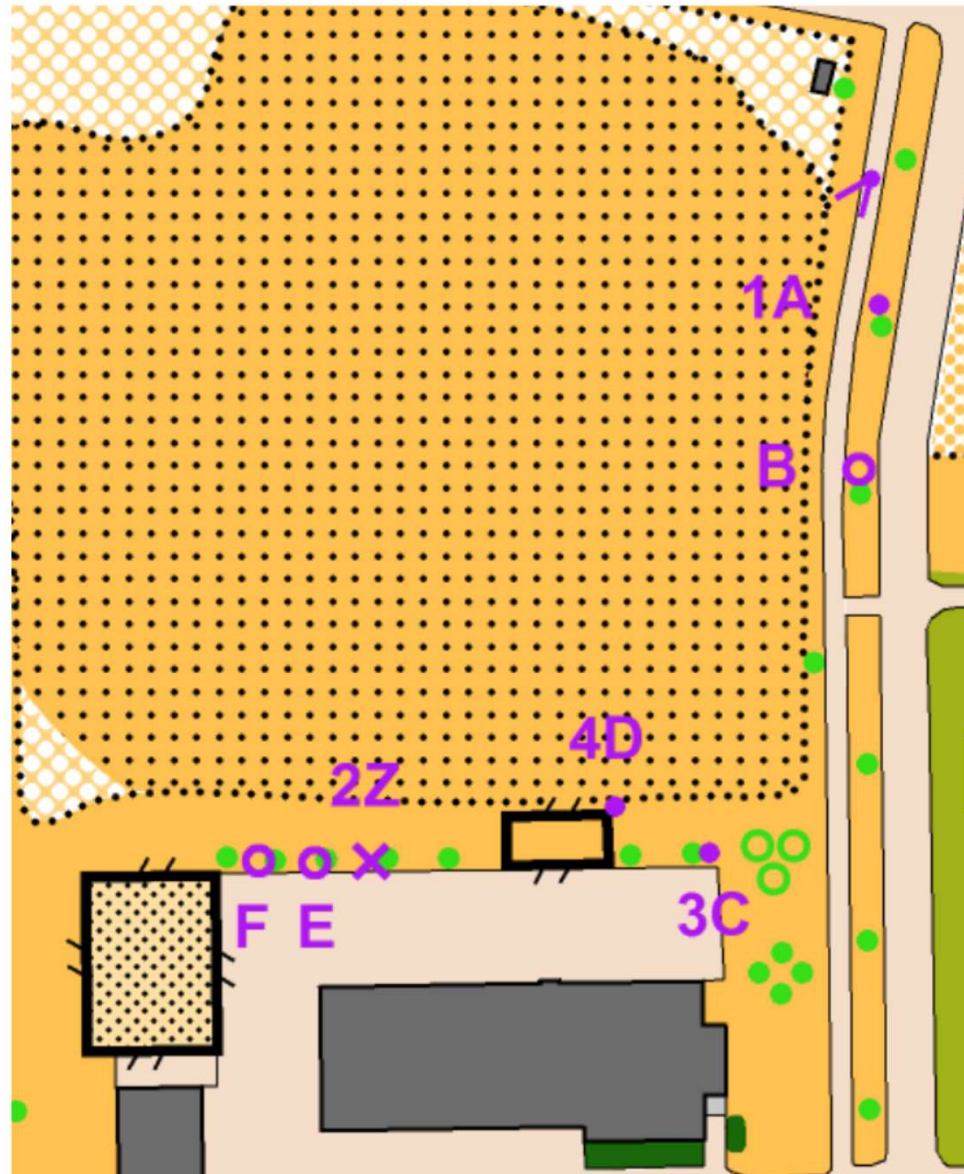
- ◀ Katselupaikka
- Kysytty rastilippu
- Muu rastilippu
- ✕ Kysytty kohde, jossa ei rastilippua
- 1C Kysytyn rastilipun tunnus
- D Muun rastilipun tunnus



Harjoitus 2

▣ Oikea rivi: A Z C D

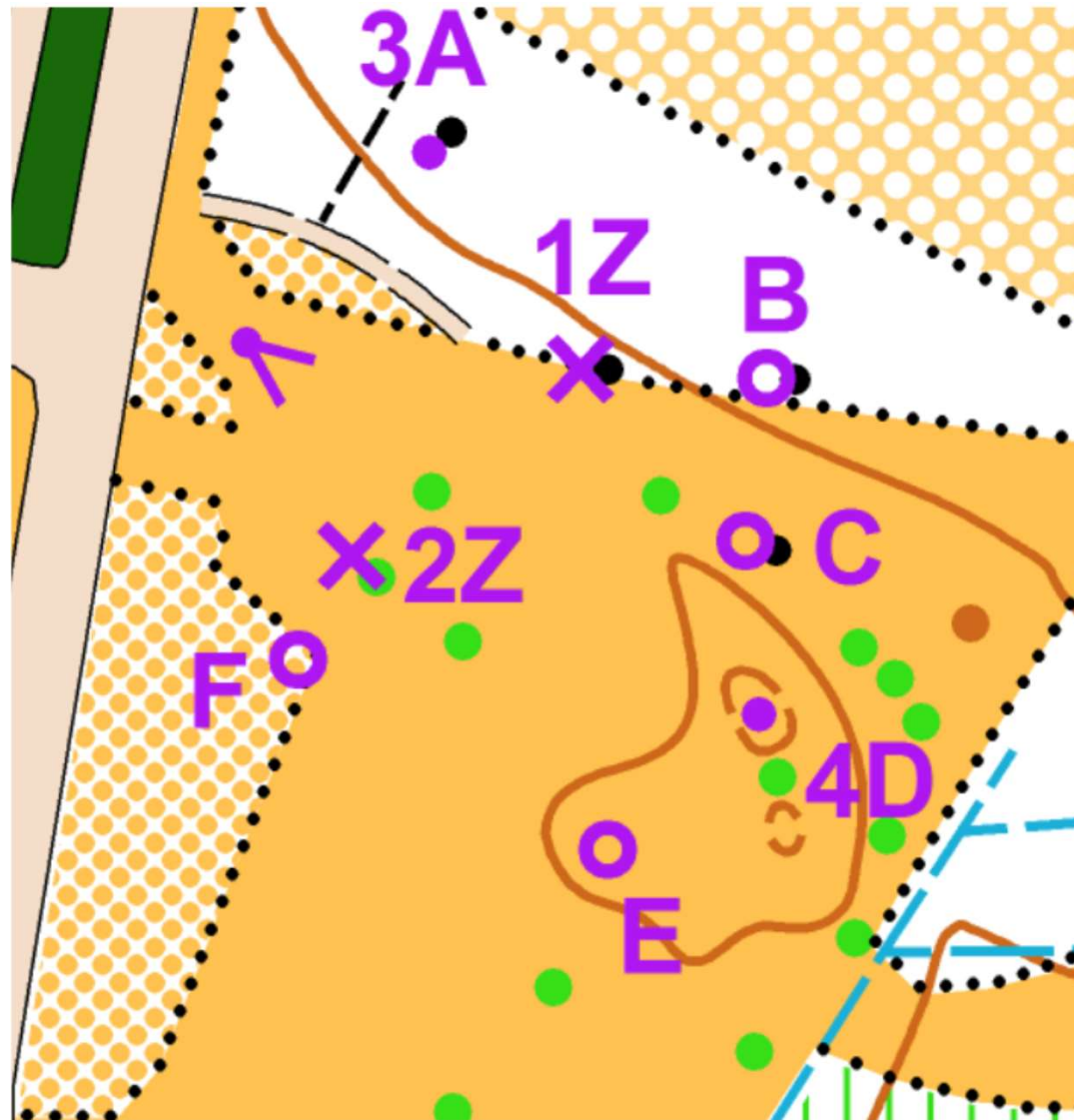
- < Katselupaikka
- Kysytty rastilippu
- Muu rastilippu
- ✕ Kysytty kohde, jossa ei rastilippua
- 1C Kysytyn rastilipun tunnus
- D Muun rastilipun tunnus



Harjoitus 3

▣ Oikea rivi: Z Z A D

- ◀ Katselupaikka
- Kysytty rastilippu
- Muu rastilippu
- ✕ Kysytty kohde, jossa ei rastilippua
- 1C Kysytyn rastilipun tunnus
- D Muun rastilipun tunnus

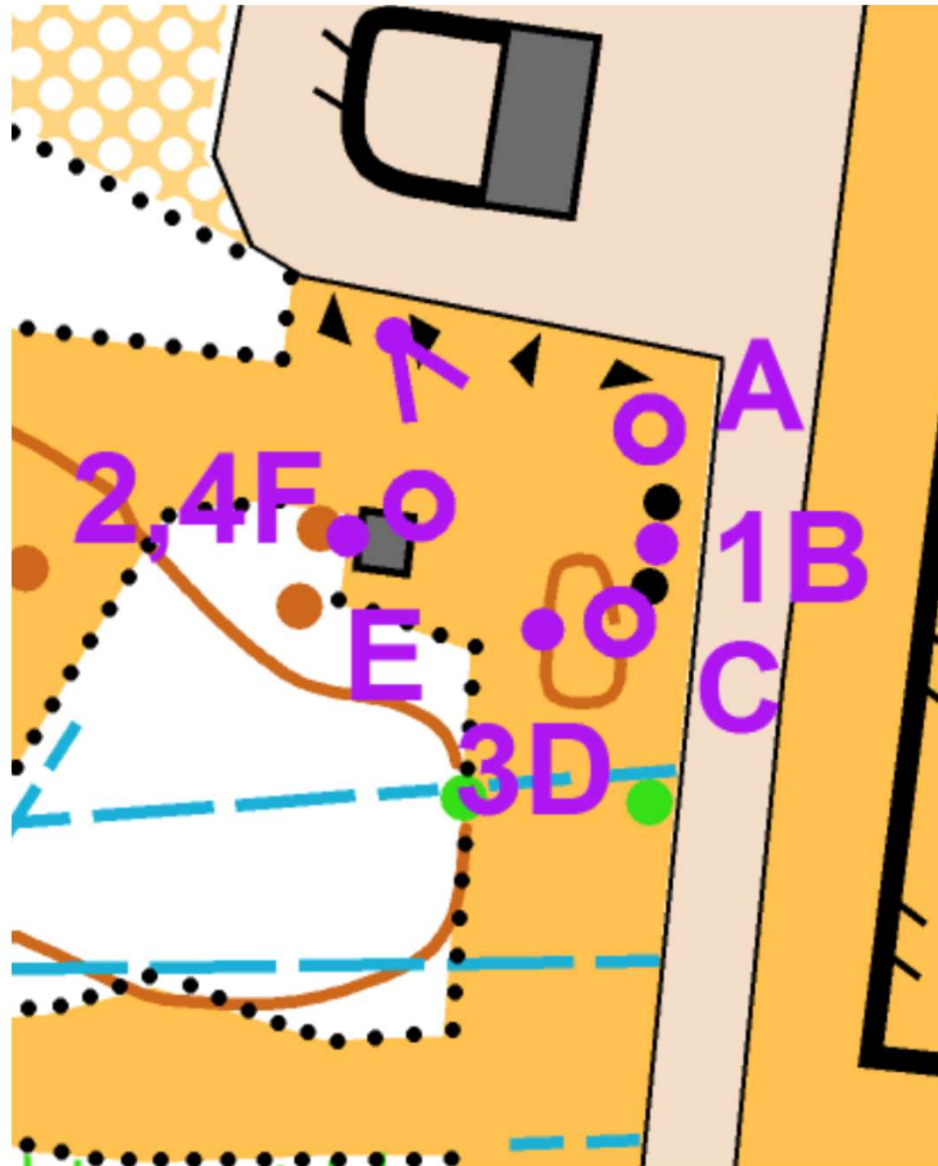


Harjoitus 4

 Oikea rivi: B F D F



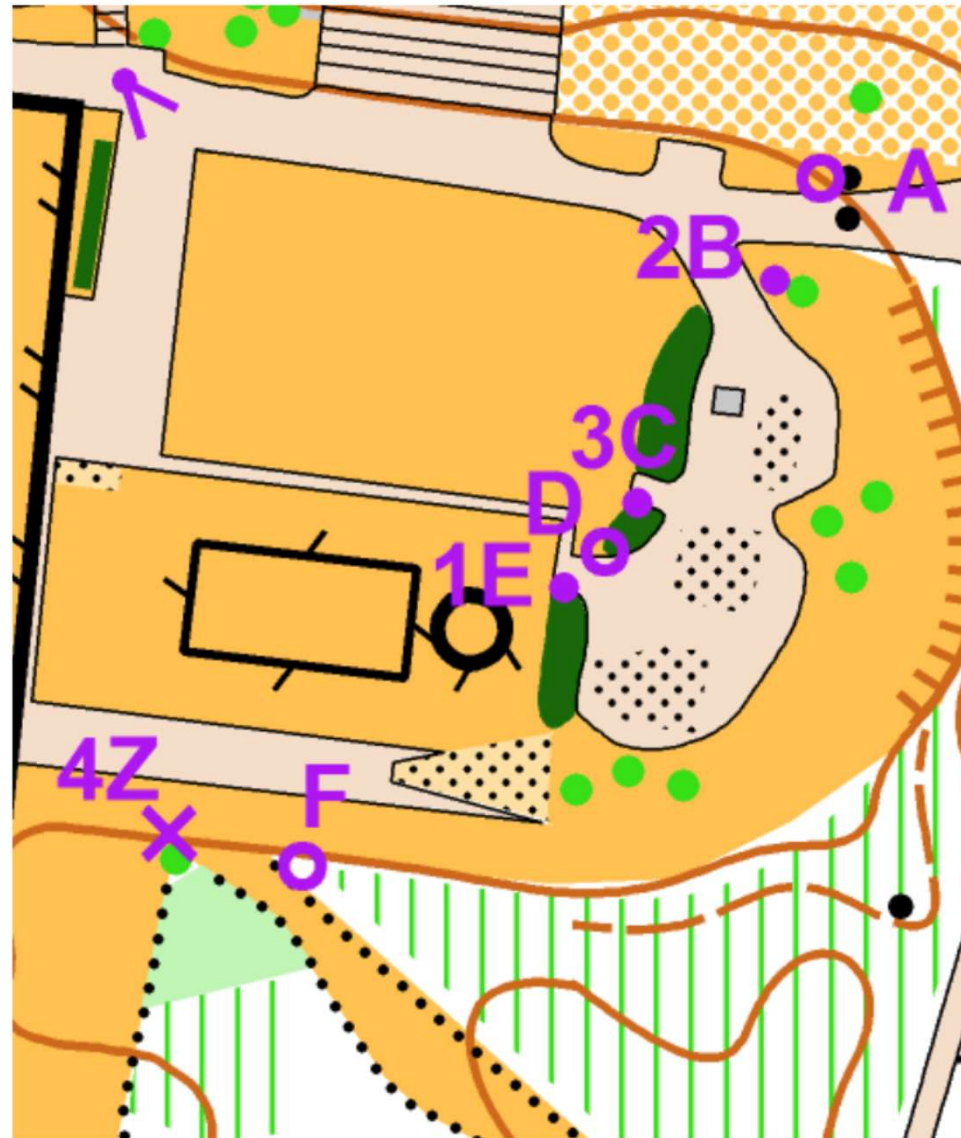
- ◀ Katselupaikka
- Kysytty rastilippu
- Muu rastilippu
- ✕ Kysytty kohde, jossa ei rastilippua
- 1C Kysytyn rastilipun tunnus
- D Muun rastilipun tunnus



Harjoitus 5

 Oikea rivi: E B C Z

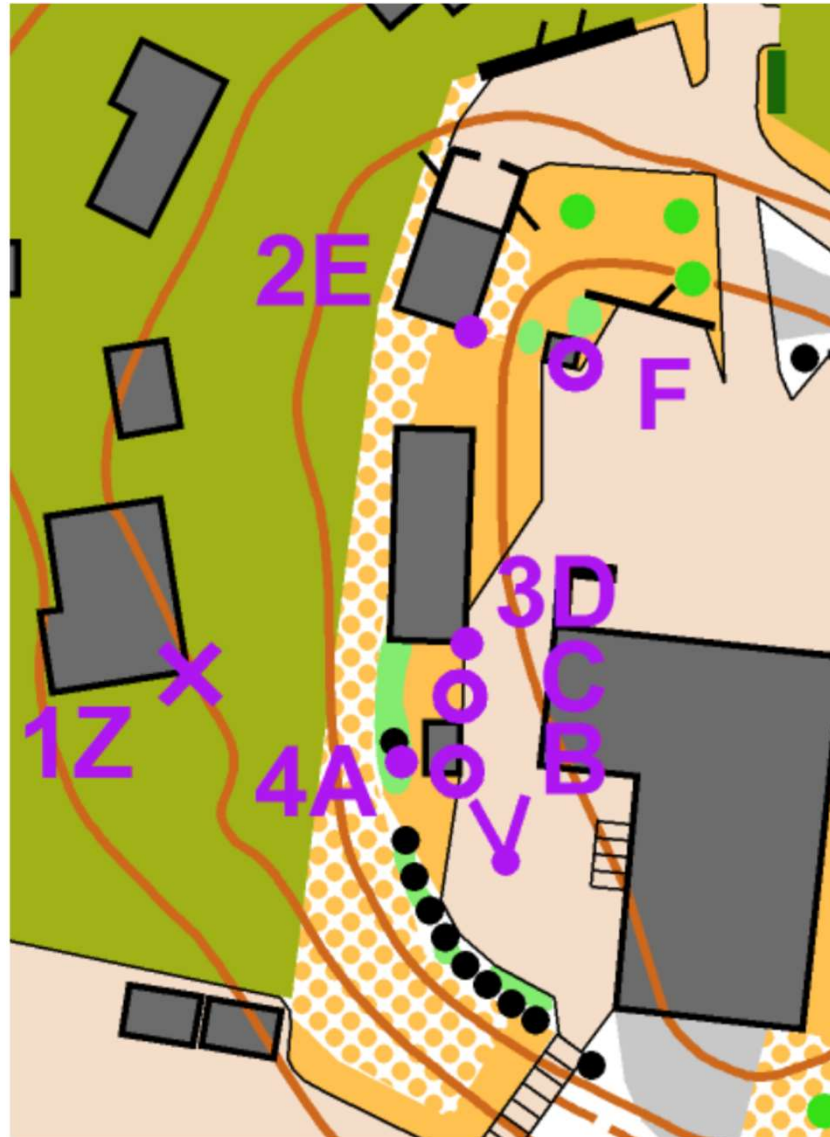
- ◀ Katselupaikka
- Kysytty rastilippu
- Muu rastilippu
- ✕ Kysytty kohde, jossa ei rastilippua
- 1C Kysytyn rastilipun tunnus
- D Muun rastilipun tunnus



Harjoitus 6

▣ Oikea rivi: Z E D A

- ◀ Katselupaikka
- Kysytty rastilippu
- Muu rastilippu
- ✕ Kysytty kohde, jossa ei rastilippua
- 1C Kysytyn rastilipun tunnus
- D Muun rastilipun tunnus



Harjoitus 7

■ Oikea rivi: C F A B

- < Katselupaikka
- Kysytty rastilippu
- Muu rastilippu
- X Kysytty kohde, jossa ei rastilippua
- 1C Kysytyn rastilipun tunnus
- D Muun rastilipun tunnus

