

Kävelijä

Iittiläistä syntyperää oleva kävelijä kotiseutumatkaili Iitin kirkonkylän tuntumassa syyslomalla. Reittinsä varrella hän pysähtyi näpsimään valokuvia, ja merkitsi samalla muistiin GPS:llä 15 määrittämänsä reittipisteen sijainnin. Nämä 15 pysähdyspaikkaa (huom. eivät etenemisjärjestyksessä) olivat yhtenäiskoordinaatein (YKJ):

- a) **6757781 : 3467524**
- b) **6758021 : 3467233**
- c) **6758049 : 3467930**
- d) **6758168 : 3468427**
- e) **6758385 : 3468156**
- f) **6758473 : 3467624**
- g) **6758480 : 3468276**
- h) **6758723 : 3467774**
- i) **6758869 : 3468474**
- j) **6759119 : 3469090**
- k) **6759139 : 3467658**
- l) **6759198 : 3468448**
- m) **6759346 : 3468368**
- n) **6759366 : 3469359**
- o) **6759435 : 3468080**



1. Määritä sadan metrin tarkkuudella (koordinaattien viisi ensimmäistä numeroa) pysähdyspaikat ja merkitse ne oheiseen karttaan (n. 100 x 100 metrin neliö).
2. Tämän jälkeen näet valokuvat kustakin paikasta. Tarkenna piste kuvan perusteella. Kukin kuva näkyy 25 sekunnin ajan. Piirrä samalla kävelijän todennäköinen reitti. Huomaa: 1) skannatun kartan mittakaava on saattanut muuttua (eikä 5 x 5 cm:n kalvoruudukko toimi) ja 2) maisema on muuttunut kymmenessä vuodessa.
3. Mittaa kahden kauimpana toisistaan sijaitsevan reittipisteen välimatka maastossa.

