

TÖÖLEHT: PINNAMOOD VÄLLAMÄEL



Töölehe täitja:.....

Kuupäev:.....

Vajalikud vahendid töölehe täitmiseks on suuremõõtkavaline kaart samakõrgusjoontega (samakõrgusjoonte vahe kaardil on 5 m), kompass, harilik pliats, kirjutamisalus, stopper. Orienteeri kaart ja leia oma asukoht kaardil.

Liigu mööda Vällamäe matkarada kaardi järgi, läbi vaatluspunkte numbrite järjekorras, alustades esimesest.

Töölehe täitmist alusta Vällamäe jalamil soo servas asuvas matkaraja vaatluspunktis nimega Vällamägi (kaardil punkt number 5).

1. Leia oma asukoht kaardil. Määra, kui suur on vaatluspunkti kõrgus merepinnast. Kanna vastus töölehe teisel küljel asuvasse kõrguste tabelisse.
2. Kas Vällamägi on mägi? Põhjenda oma vastust.

.....
3. Mööda Vällamäe jalamil olevas vaatluspunktis (punkt number 5) oma pulssi. Pane saadud tulemus tabelisse kirja.

	Mitu pulsilööki lugesid ühe minuti jooksul?
Vällamäe jalam	
Vällamäe tipp	

4. Liigu mööda rada Vällamäe kõrgeimasse tippu (vaatluspunkti „Põdra einelaud“). Mööda tipus uuesti oma pulssi. Kanna tulemus tabelisse. Kui suur on erinevus jalamil ja tipus mõõdetud pulsi vahel?

.....
5. Määra Vällamäe tipus seistes kompassi abil ilmakaared ja vaata kaarti. Millise ilmakaare poole on Vällamäe tipus avatud vaade?

.....
Millise ilmakaare poole jääb metsas häil (tühi koht, kus suuri puid ei kasva)?

.....
6. Loe kaardilt Vällamäe kõrgeima tipu (punkt nr. 6) kõrgus merepinnast. Kirjuta tulemus tabelisse ülesandes nr. 7.

7. Mitme meetri võrra tõusid kõrgemale, kui ronisid punktist 5 (Vällamäe jalam) punkti 6 (Põdra einelaud) ? Leia vastus samakõrgusjooni lugedes kaardilt.

.....



KESKKONNAAMET





8. Liigu mööda matkarada kaardi abil edasi. Igas vaatluspunktis määra kaardi abil punkti absoluutne kõrgus, kirjuta see tabelisse. Arvesta, et samakõrgusjoonte vahe sellel kaardil on 5 meetrit.

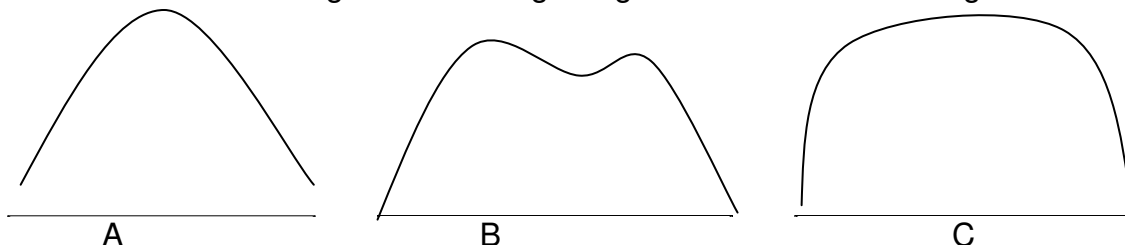
Vaatluspunkt	Kõrgus merepinnast (absoluutne kõrgus)
Nr. 5 Vällamägi	
Nr. 6 Haanja mäed	
Nr. 7 Vällamäe kuused	
Nr. 8 Kooreüraski kahjustus	
Nr. 9 Kõdunemine	
Nr. 10 Vällamäe elanikud	
Nr. 11 Vällamäe legendid	

9. Joonista kõrguste tabeli järgi Vällamäe profiil.



10. Tähista profiilijoonel (ülesanne 9) Vällamäe jalam, nõlv ja tipp. Kirjuta need mõisted profiilijoonel õigesse kohta.

11. Millise läbilõikega on Vällamägi? Õigele variandile tõmba ring ümber.



Liigu mööda matkarada parklasse tagasi.





KESKKONNAAMET

