

52. SM-ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue:	Tehtävä nro:	8		
Suunnistus	Maksimipisteet	14		
VAELLUS	Ohjeellinen aika	11 h		

VAELTAMINEN JA MÄÄRÄAIKA PERJANTAINA 9.9.

Materiaali: Tehtäväkäsky, päivän vaelluskartat 2 kpl, kilpailukortti 1 kpl. Partion tulee vaeltaa pakollisten rastien 1-8 kautta yöpymispaikalle, jossa tavoiteaika on klo 18. Rasteilla oleviin tehtäviin on syytä varata aikaa vähintään 1 h 45 min. Rastit ovat avoinna tehtävän suoritusta varten rastinmääritteissä mainitun ajan. Tehtäväaika tarkoittaa aikataululaskennassa käytettyä aikaa.

Rasti nro	Rasti avautuu	Rasti sulkeutuu
L	6:00	7:00
1	7:00	9:30
2	8:00	10:30
3	9:00	11:30
4	10:00	13:00
5	10:00	13:30
6	11:00	14:30
7	11:30	15:30
8	12:30	17:00
Yö	14:00	18:00

Partio saa lisäpisteitä käynnistään vapaaehtoisilla rasteilla 73 - 77. Näillä rasteilla saa käydä haluamassaan järjestyksessä ilman varusteita, mutta partion on oltava koossa. Leimauksen tulee tapahtua rastinumeron mukaiseen vapaaehtoisten rastien ruutuun.

Perjantaina yöpyminen on vapaata maalin jälkeen. Kilpailualueelta ei saa poistua. Lauantaina 10.9. vaellusmateriaali annetaan *La lähtö* pisteellä klo 6.00 - 7.00. Mikäli partio ei nouda määräaikana vaellusmateriaalia, se katsotaan keskeyttäneeksi. Lauantain lähtöpaikka on merkitty perjantain karttaan. Lauantaina lähtöpaikalla on juomavettä saatavilla.

MAKSIMIPISTEET: 11 + 3

ARVOSTELU:

Määräajassa pakollisten rastien kautta suoritettu vaellus antaa 6 p.

Kukin oikeassa ruudussa oleva vapaaehtoisten rastien leima antaa yhden pisteen.

Lisärastilta 74 voi saada kaksi ylimääräistä lisäpistettä ja lisärastilta 77 voi saada yhden ylimääräisen lisäpisteen vastattuaan oikein kysymyksiin.

Määräajan ylitys vähentää pistekertymästä yhden pisteen kutakin alkavaa 15 minuuttia kohti pakollisten rastien pisteistä.

Partio, joka ei saavu yöpymispaikalle klo 21.00 mennessä katsotaan keskeyttäneeksi.

Kaikkiin määräaikoihin lisätään partion mahdollinen kilpailukorttiin merkitty jonotusaika.

52. SM-ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue:	Tehtävä nro:		7	
Suunnistus	Maksimipisteet		13	
VAELLUS	Ohjeellinen aika		11 h	

VAELTAMINEN JA MÄÄRÄAIKA PERJANTAINA 9.9.

Materiaali: Tehtäväkäskey, päivän vaelluskartat 2 kpl, kilpailukortti 1 kpl. Partion tulee vaeltaa pakollisten rastien 1-7 kautta yöpymispaikalle, jossa tavoiteaika on klo 18. Rasteilla oleviin tehtäviin on syytä varata aikaa vähintään 1 h 25 min. Rastit ovat avoinna tehtävän suoritusta varten rastinmääritteisä mainitun ajan. Tehtäväaika tarkoittaa aikataululaskennassa käytettyä aikaa.

Rastij nro	Rasti avautuu	Rasti sulkeutuu
L	6:00	7:00
1	7:00	9:30
2	8:00	10:30
3	9:00	11:30
4	10:00	13:30
5	11:00	14:30
6	11:30	15:30
7	12:30	17:00
Yö	14:00	18:00

Partio saa lisäpisteitä käynnistään vapaaehtoisilla rasteilla 73, 74, 76 ja 77. Näillä rasteilla saa käydä haluamassaan järjestyksessä ilman varusteita, mutta partion on oltava koossa. Leimauksen tulee tapahtua rastinumeron mukaiseen vapaaehtoisten rastien ruutuun.

Perjantaina yöpyminen on vapaata maalin jälkeen. Kilpailualueelta ei saa poistua. Lauantaina 10.9. vaellusmateriaali annetaan *La lähtö* pisteellä klo 6.00 - 7.00. Mikäli partio ei nouda määräaikana vaellusmateriaalia, se katsotaan keskeyttäneeksi. Lauantain lähtöpaikka on merkitty perjantain karttaan. Lauantaina lähtöpaikalla on juomavettä saatavilla.

MAKSIMIPISTEET: 10 + 3

ARVOSTELU:

Määräajassa pakollisten rastien kautta suoritettu vaellus antaa 6 p.

Kukin oikeassa ruudussa oleva vapaaehtoisten rastien leima antaa yhden pisteen.

Lisärastilta 74 voi saada kaksi ylimääräistä lisäpistettä ja lisärastilta 77 voi saada yhden ylimääräisen lisäpisteen vastattuaan oikein kysymyksiin.

Määräajan ylitys vähentää pistekertymästä yhden pisteen kutakin alkavaa 15 minuuttia kohti pakollisten rastien pisteistä.

Partio, joka ei saavu yöpymispaikalle klo 21.00 mennessä katsotaan keskeyttäneeksi.

Kaikkiin määräaikoihin lisätään partion mahdollinen kilpailukorttiin merkitty jonotusaika.

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: LU	Tehtävä nro:	10	9	
	Maksimipisteet	32	32	
TUNTURIVYÖHYKEET	Ohjeellinen aika	15	15	

TEHTÄVÄ: Nimeä tunturivyöhykkeet ja kysytyt uhanalaisuusluokat. Tunnista perhonen ja lintu, merkitse pääasiallinen esiintymisalue (T) ja uhanalaisuusluokka (U).

Tunnistamisessa voi viitata kohtiin A – D ja 1. – 4.

Tunturivyöhyke A. Lakialue (Rakka)

Tunturivyöhyke B. Niittyvyöhyke (Paljakka)

Tunturivyöhyke C. Koivuvyöhyke

Tunturivyöhyke D. Outa (Metsä)

Uhanalaisuus 1. Äärimmäisen suuri välitön uhka hävitä luonnosta

Äärimmäisen uhanalainen (CR)

Uhanalaisuus 2. Miltei tunnettu, lähitulevaisuudessa uhka hävitä luonnosta

Silmällä pidettävä (NT)

Uhanalaisuus 3. Hyvin tunnettu, kanta runsas ja vakaa

Elinvoimainen laji (LC)

Uhanalaisuus 4. Suuri uhka hävitä luonnosta keskipitkällä aikavälillä

Vaarantunut (VU)

Perhonen 1. Paljakkakylmänperhonen Tunturialue A Uhanalaisuus NT

Perhonen 2. Lapinnokiperhonen Tunturialue B C Uhanalaisuus NT

Perhonen 3. Kangasperhonen Tunturialue B Uhanalaisuus LC

Perhonen 4. Suokirjosiipi Tunturialue D Uhanalaisuus NT

Lintu 1. Kapustarinta Tunturialue A B Uhanalaisuus LC

Lintu 2. Järripeippo Tunturialue C Uhanalaisuus NT

Lintu 3. Tunturipöllö Tunturialue A Uhanalaisuus CR

Lintu 4. Pulmunen Tunturialue A Uhanalaisuus

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: ET	Tehtävä nro:	11	10	
	Maksimipisteet	10	10	
LEIKOT	Ohjeellinen aika	10	10	

TEHTÄVÄ: LEIKATKAA TEHTÄVÄKÄSKYN MUKAINEN POROMERKKI ANNETUSTA MATERIAALISTA.

Luku: Vasen alta vita, pykälä päällä. Oikea poikki, hangat allapäällä.

Merkitkää partion numero tuotokseenne. Luovuttakaa valmis työ toimitsijalle.

Halutessaan partio saa nähtäväkseen valmiin leikon, jolloin partion saamista pisteistä vähennetään kolme (3) pistettä.

(Materiaali: pala poronahkaa).

Leikot oikeassa paikassa oikein tehtynä.

Leikkojen jälki siisti

2 p

Hangat

2 p

Pykälä

2 p

Vita

2 p

Välimerkki

1 p

Poikki

1 p

Yhteensä

10 p

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: LT	Tehtävä nro:			
	Maksimipisteet	2	2	
KRUUNUNLEIMAPUU	Ohjeellinen aika	5	5	

TEHTÄVÄ: TÄTÄ KUTSUTAAN KRUUNUNLEIMAPUUKSI.

Arvostelu: oikeellisuus 1 p

Kysymykset:

1. Milloin ja miksi kruununleimapuita on leimattu (vuodesta – noin vuoteen)
2. Mikä on merkityn puun ikä (kasvuajalta alkaen)?

1. 1870 luvulta noin 1920 luvulle valtion (kruunun) metsistä otettiin vain suurimmat puut, jotka leimattiin kaatoa varten.
2. Ikä on vähintään 400 v

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: SU	Tehtävä nro:	12	11	
	Maksimipisteet	15	15	
KARTTAMERKIT	Ohjeellinen aika	10	10	

TEHTÄVÄ: PIIRRÄ NIMETYT (MML) MAASTOKARTAN KARTTAMERKIT (PERUSKARTTA)

Arvostelu: oikeellisuus

1 p/oikein piirretty merkki. Väristä 1 lisäpiste.

1. Kivi
2. Tulentekopaikka
3. Lehtimetsä
4. Puu
5. Pylväs
6. Tuulivoimala
7. Vesikuoppa (väri: sininen = 2 p), ellei väriä = 1 p
8. Masto
9. Muinaisjäännös
10. Varvikko (väri, pun/oranssi = 2 p), ellei väriä 1 p
11. Savupiippu
12. Avoin alue (niitty), (väri keltainen= 2 p), ellei väriä 1 p.

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: ET	Tehtävä nro:	13		
	Maksimipisteet	8		
PUKKIKÖYTÖS	Ohjeellinen aika	10		

**TEHTÄVÄ: TEHKÄÄ ANNETUISTA TARVIKKEISTA
PUKKIKÖYTÖS JA LUOVUTTAKAA TOIMITSIJALLE.**

Merkittäkää partion numero tuotokseenne.

Arvostelu: oikeellisuus, kestävyys.

Materiaali: 2 kpl noin 5 sm. paksuja, 20 – 25 sm. pitkiä oksattomia puita ja 2 m nuoraa.

Aloitus; tukkikytky (vaakatasoon)	2 p
Kiristyskierroksia 1 – 3	1 p
Lopetus pystytasoon siansorkalla	2 p
Päätäminen solmulla	1 p
<u>Kestävyys, tiukkuus</u>	<u>2 p</u>
Yhteensä	8 p

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: LT	Tehtävä nro:	14	12	
	Maksimipisteet	24	24	
KASVIT	Ohjeellinen aika	15	15	

TEHTÄVÄ: KASVIEN TUNNISTUS

Nimetkää osoitetut kasvit ja niistä kysytyt erityistiedot Lapin tilanteen mukaan.

Arvostelu: oikeellisuus.

Nimi muistettavaa (1 p/asia)	Kukinta-aika (kk) 1 p/oikein (Rauhoitettu = R, Myrkyllinen = M, tms.)	Kasvista erityisesti $\frac{1}{2}$ /1 p
Jääleinikki vie 10 v.	7 ⁱ	R, kukintaan kehittyminen
Kaarlen valtikka	7 – 8	
Kullero	6 – 7	M, Lapin maakuntakukka
Neidonkenkä	6 ⁱⁱ	R
Tikankontti	6 ⁱⁱⁱ	R
Kiilopään koivu	6	Yrttikasvi
Kataja (Pöytä-)	5 – 6	Yrtti-, mauste- ja rohdoskasvi R, Katajaketo suojeltu luontotyyppi

- i Wikipedia: Suomessa jääleinikki kukkii tavallisesti heinä-elokuussa, joskus myös kesäkuun puolella.
 ii Wikipedia: Kulleron kukinta-aika on touko-kesäkuussa
 iii Wikipedia: Lehtotikankontti kukkii kesä-heinäkuussa

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: ET	Tehtävä nro:	15	13	
	Maksimipisteet	10	10	
PERINNE-ESINEET	Ohjeellinen aika	15	15	

TEHTÄVÄ: PERINNE-ESINEET

NIMEÄ NUMEROITU KOHDE/KÄYTTÖTARKOITUS

Arvostelu: oikeellisuus /1p

1. JUSTEERI
2. HELLAN RENGAS
3. PÄÄLÄRI
4. MITTATIKKU
5. SUO-OJANKAIVUUTYÖKALU/SUOLAPIO
6. JAKORAUTA JA JAKOPUU /KISSA
7. VIIKATTEEN SIDE (VANNE)
8. HAMUTAT
9. KOVELO
10. TILLEY -ÖLJYLAMPPU

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: ET	Tehtävä nro:	16	14	
	Maksimipisteet	8	8	
SOIHTUVIESTI	Tavoiteaika			

TEHTÄVÄ: SOIHTUVIESTI

VALMISTAKAA ANNETUISTA TARVIKKEISTA SOIHTU, JOLLA KÄYTTE POLTTAMASSA TOIMITSIJAN OSOITTAMAN NARUN POIKKI

Mikäli soihtu sammuu, se on sytytettävä uudelleen tehtäväpaikalla.

Arvostelu: toimivuus, rakenne, aika

Soihdun rakenne	2 p
Yhteistyö	2 p
Aika (- 1 p/alkava min.)	4 p
Yhteensä	8 p

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: ET	Tehtävä nro:	18	16	
	Maksimipisteet	12	12	
YLITYS	Tavoiteaika	10	10	

TEHTÄVÄ: YLITTÄKÄÄ TURVALLISESTI KAHLAAMALLA EDESSÄ OLEVA VESISTÖ TOIMITSIJAN OSOITTAMALLA ALUEELLA. JOKAINEN PARTION JÄSEN OTTAA PARTION KÄYTTÖÖN KUITUNAUHALLA MERKITYN PUUN.

Arvostelu: turvallisuus, toiminnallisuus, siisteys, tavoiteaika

Varmistus (köysi)	2 p
Varusteiden suojaus	2 p
Sauvoimen käyttö (vastavirtaan)	2 p
Siisteys (roskattomuus)	2 p
<u>Tavoiteaika</u>	<u>4 p</u>
Yhteensä	12 p

Tavoiteajan ylitys: - 1 p/alkava 2 min.

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: LT	Tehtävä nro:			
	Maksimipisteet	1	1	
TARKKAILKAA VIIOITUKSELLA YMPYRÖITYÄ ALUETTA.	Ohjeellinen aika	3	3	

**TEHTÄVÄ: KUVAA MISTÄ JOHTUVAT RASTIN KENTÄSSÄ NÄKYVÄT
JÄLJET?**

Arvostelu. Oikeellisuus. 1p

Vastaus: Porojen kiima (kaikki muut ymmärrettävät vastaukset hyväksytään).

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: EA	Tehtävä nro:	19	17	
	Maksimipisteet	20	20	
ENSIAPU	Aikamaksimi	5	5	

TEHTÄVÄ: TOIMIKAA TILANTEEN MUKAAN

Arvostelu: oikea ja tarkoituksenmukainen toiminta.

Tilanne: Retkeilijä, joka kärsii lievistä hypotermiasta. **Valmistelut:** Maalihenkilöllä kumisaappaat täynnä vettä ja lahkeen suut märät. Jalassa neopreenisukat ”omien alla”. Hampaat lyövät loukkua, puhe epäselvää muminaa, josta ei saa selvää. Liikkeet kömpelöitä ja värisee ”horkassa”. Pyrkii käymään levolle tai pitkäkseen. Vastaa nyökkäämällä tai päätä puistaen kysymyksiin. On kulussa yksin, ei tiedä aikaa, ei paikkaa. Ei sairasta eikä nauttinut alkoholia tai huumeita. Ei kouristuksia. Kastunut yli neljä tuntia sitten, varusteet kateissa koska jääneet onnettomuuspaikalle.

Arvostelu:

Estää lisäjäähtyminen (suojavaatetus)	0 – 1 p
Varovainen käsittely	0 – 1 p
Ei anneta käydä pitkäkseen	0 – 1 p
Riisutaan märät jalkineet ja sukat	0 – 2 p
Annetaan kuivat tilalle	0 – 1 p
Tarjotaan lämmintä juotavaa (ottaa tarjottaessa)	0 – 1 p
Ei kohoteta raajoja sydämen yläpuolelle	0 – 1 p
Hidas lämmitys (lämpöpullo, villapaita tms)	0 – 1 p
<u>Asiallinen, ystävällinen toiminta</u>	0 – 1 p
Yhteensä	10 p
Hätäilmoitus (toinen auttajista antaa, kun toiminta on loppuillaan)	
Potilaan tiedot; hypotermia-, paikka, ilmoittaja	0 – 3 p
Toimitsija kysyy:	
Kauanko ollut kylmässä?	0 – 1 p
Onko tietoinen ajasta ja paikasta?	0 – 1 p
Onko nauttinut lääkkeitä tai päihteitä?	0 – 1 p
Onko hengitys- tai verenkiertoelimen sairautta?	0 – 1 p
Sairastaako diabetesta?	0 – 1 p
Onko kivuliaita alavatsan kouristuksia?	0 – 1 p

Onko opastusta onnettomuuspaikalle?

0 – 1 p

Yhteensä

10 p

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: ET	Tehtävä nro:	20	18	
	Maksimipisteet	15	15	
VEDEN KEITTO	Tavoiteaika			

TEHTÄVÄ: VEDEN KEITTO

KEITTÄKÄÄ NUOTIOLLA YKSI LITRA VETTÄ JÄRJESTÄJÄN OSOITTAMILLA TARVIKKEILLA. NUOTIOON EI SAA KÄYTTÄÄ MUITA TARVIKKEITA. SYTYTYKSEEN TULITIKUT, TULUKSET TAI SYTYTIN.

Arvostelu: kiehumiseen menevä aika, tuliturvallisuus, toiminnan tarkoituksenmukaisuus.

Pohjustus (kuntta poistettu)

2 p

Keitinristikko/-selkä (tukevuus)

2 p

Alkusammutusvesi

1 p

Yhteistoiminta (työnjako)

2 p

Jälkien siistiminen

2 p

Keittoaika

6 p

Yhteensä

15 p

52. SM- ERÄVAELLUS	Päivä 9.9.2022	Avoin sarja	Muut sarjat	Partio nro
Tehtäväalue: ET	Tehtävä nro:	8	7	
	Maksimipisteet	8	8	
Pe Ma	Ohjeellinen aika	20	20	

**TEHTÄVÄ: PAISTAKAA KALANNE NUOTIOLLA JA TUOKAA
TOIMITSIJALLE MAISTETTAVAKSI 18 – 20.**

Arvostelu: Saalis, puhdistaminen, käyttökelpoisuus

Kalat (½ p/kala)	2 p
Sisälmykset ja kidukset poistettu	2 p
Kalat huuhdottu	2 p
Hygieenisuus/käsittely	2 p
Yhteensä	8 p