

PALOKUNTANUORTEN

TASOKURSSI II

OPPILAAN TYÖKIRJA

Nimi: _____

Palokunta: _____

Leirin aika ja paikka: _____



Teksti: Suvi Almqvist

Päivitys: Heli Järvelä

Kuvat: Hannu Leskinen

ISBN 978-951-797-455-4

ISBN 978-951-797-456-1 (sähköinen PDF-opas)

*SUOMEN PELASTUSALAN KESKUSJÄRJESTÖ RY
4. uudistettu painos*

Osittainen kopiointikielto

*Tämän teoksen kopioiminen on tekijänoikeuslain (404/61)
mukaisesti kielletty lukuun ottamatta Suomen valtion ja
Kopiosto ry:n tekemässä sopimuksessa tarkemmin
määriteltyä osittaista kopiointia opetustarkoituksiin.*

OT 1

KURSSIN AVAUS

TAVOITTEET

kurssin suoritettuasi:

- *osaat toimia vaaramerkin kuullessa*
- *osaat sammuttaa alkupalon*
- *tunnistat erilaisia murtumia ja tiedät, kuinka ne tuetaan*
- *osaat antaa palovamman ensiavun ja tehdä painesiteen*
- *osaat lukita ja kelata palonarun, sekä tehdä kantolenkin*
- *osaat tehdä työjohtoselvityksen ja pakata kehikon/ laukun*
- *tiedostat erilaisia lisävedenotto mahdollisuuksia*
- *osaat toimia leirielämässä*
- *olet sisäistänyt palokuntalaisen käytöstavat*
- *tunnet erilaisia alkusammutusvälineitä ja osaat käyttää niitä*
- *tiedät palamisen edellytykset ja erilaiset sammutusmenetelmät*



OT₁

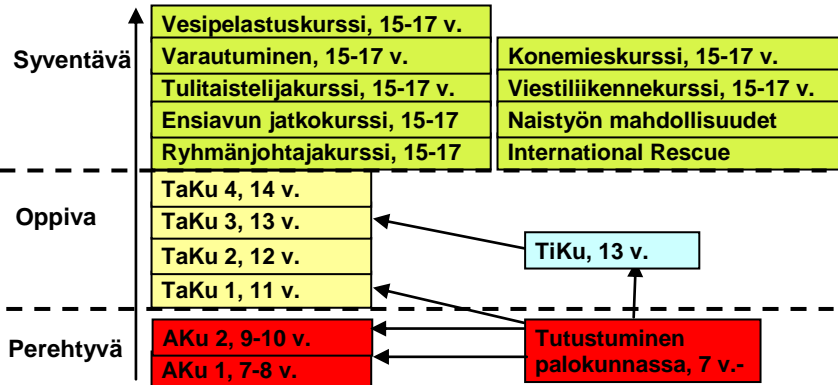
KURSSIN AVAUS



TÄRKEÄÄ MUISTETTAVAA!

Kurssinjohtajani on _____

Kouluttajani on _____



Sovimme ryhmämme kolmeksi yhteiseksi säännöksi ja ohjeeksi seuraavaa:

1. _____
2. _____
3. _____

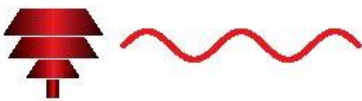
TAITOMERKIT

Kurssijärjestelmän ohella on taitomerkit.

TASOKURSSI I	letkumestari
TASOKURSSI II	kalustomestari
TASOKURSSI III	suihkumestari
TASOKURSSI IV	ruiskumestari

OT 2

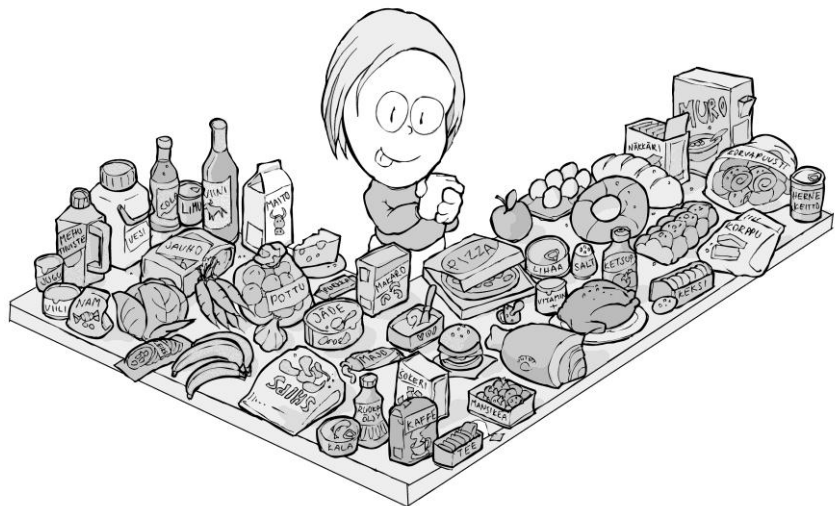
VAARAMERKKI, TOIMINTA VAARAMERKIN KUULUESSA, KOTIVARA



A. KUULET YLEISEN VAARAMERKIN, MITEN TOIMIT?

-
-
-
-
-

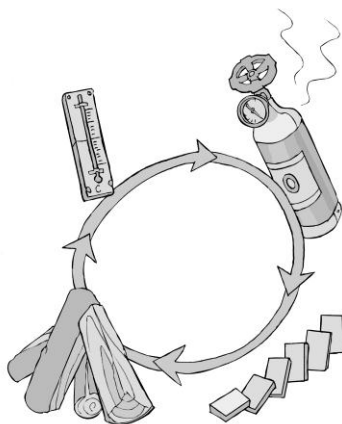
B. MITÄ KUULUU KOTIVARAAN? KERRO VIISI ESIMERKKIÄ



OT 3

PALAMISEN EDELLYTYKSET

Palamisessa puhutaan syttyivistä aineista, jotka voivat syttyä ja palaa. Aineet esiintyvät yleensä kolmessa olomuodossa: jähmeänä, nesteinä tai kaasuna.



A. MITÄ PALAMINEN VAATII?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

B. KOE

Tarvitaan tuikkuja, tulitikut, kello ja erikokoisia lasipurkkeja. Kynttilät sytytetään ja ne peitetään lasipurkilli. Samalla otetaan kellosta aikaa ja tarkkaillaan, minkä lasipurkin alla kynttilä palaa kauimmin.

Missä purkissa kynttilä paloi kauimmin? Miksi?

VINKKI: Ikkunoiden ja ovien sulkeminen tukahduttaa ja hidastaa paloa.





Nuotion sammuttaminen

Ennen sammuttamista lopetetaan puiden lisääminen nuotioon ja annetaan sen hiipua itsestään. Polttamatta jääneet puut kootaan yhteen paikkaan. Viimeiseksi kerätään roskat ja poltetaan ne vielä hiljalleen palavassa nuotiossa. Lopuksi nuotio sammutetaan vedellä. Jos nuotiopaikalta on poistettu maata, se käännetään takaisin nuotion päälle. Ennen poislähtöä muista vielä tarkistaa, **että nuotio on varmasti sammunut.** Tuhoisat metsäpalot saavat joskus alkunsa huolimattomasti sammutetuista nuotioista.

C. MILLÄ ERI TAVOIN AINE VOI PALAA?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

D. MILLAISIA PALON SYTTYMISTAPOJA TIEDÄT? Merkitse kuusi erilaista.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

E. MILLÄ ERI TAVOIN PALON VOI SAMMUTTAA?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

OT 4

ALKUSAMMUTTIMET

Käsisammutin on kannettava, käsin laukaistavissa oleva alkusammutin, jonka paino toimintakuntoisena on korkeintaan 20 kg.

Sammutinta nimitetään sen sisältämän sammutteen mukaan:

- a. vesisammuttimet
- b. nestesammuttimet
- c. vaahtosammuttimet
- d. jauhesammuttimet
- e. hiilidioksidisammuttimet
- f. halonisammuttimet



A. PIIRRÄ JOKU ALKUSAMMUTIN.

B. MITÄ TARKOITTAÄ ALKUSAMMUTIN?

C. MIHIN KAHTÄÄN RYHMÄÄN ALKUSAMMUTUSKALUSTO VOIDAAN JAKAA?

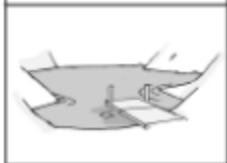
1. _____
2. _____

D. MILLAISIA ALKUSAMMUTTIMIA TIEDÄT?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

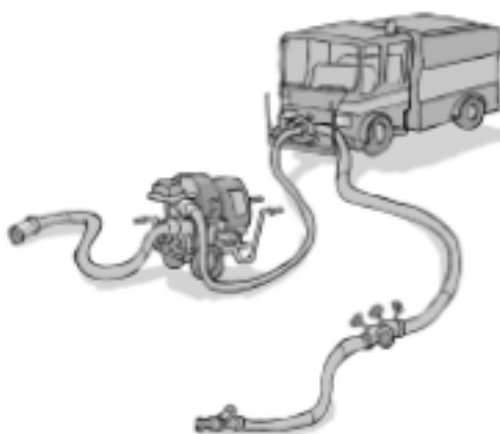
OT₉

LISÄVESISELVITYKSET



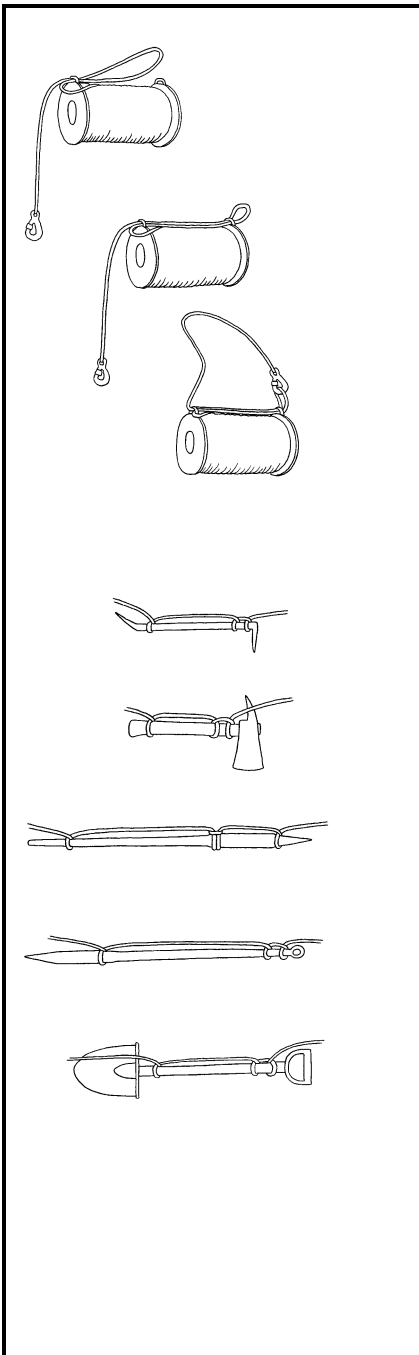
A. MILLAISIA LISÄVEDENOTTO MAHDOLLISUUKSIA ON PALOKUNTIEN KÄYTETTÄVISSÄ?

B. MAINITSE KOLME LISÄVESISELVITYSTÄ

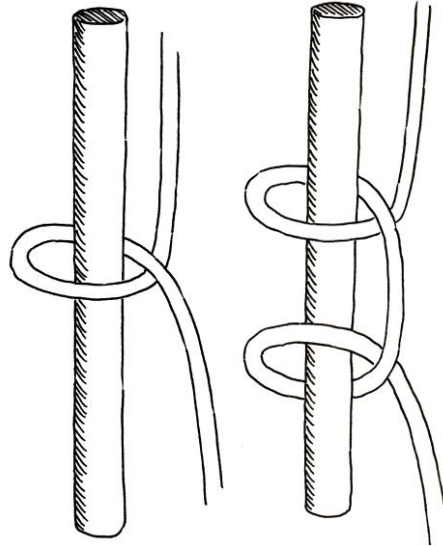


HT 11-13

PALONARUT, NOSTOT



A. NIMEÄ SOLMUT

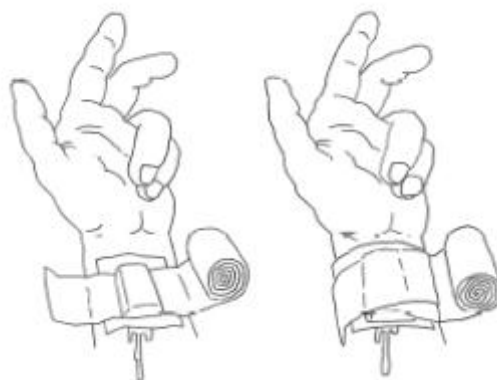


OT 14

PAINESIDE



A. MILLOIN PAINESIDETTÄ KÄYTETÄÄN?

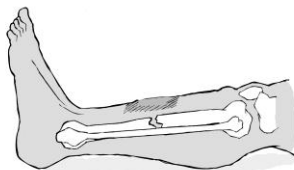
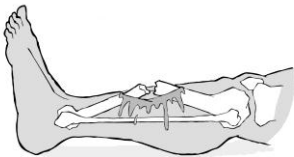


B. KERRO ESIMERKKEJÄ PINTAVERENVUODOISTA

-
-
-

C. MIHIN KAHTEN RYHMÄÄN JAETAAN SUURET VERENVUODOT?

-
-



A. MILLOIN VOI TULLA MURTUMA?

B. MILLAISTA KAHTA MURTUMATYYPPIÄ ON OLEMASSA?

C. MILLAINEN ON MURTUMAN ENSIAPU?

OT 17

PALOVAMMAT

Palavien vaatteiden sammuttaminen:

Pelasta potilas ja sammuta palavat vaatteet tukahduttamalla tuli esim. huovalla/matolla tai sammutuspeitteellä.

Jos omat vaatteesi palavat, sammuta ne kierimällä maassa.

Poista kuumat vaatteet välittömästi. Älä kuitenkaan revi kiinnipalaneita vaatteita.

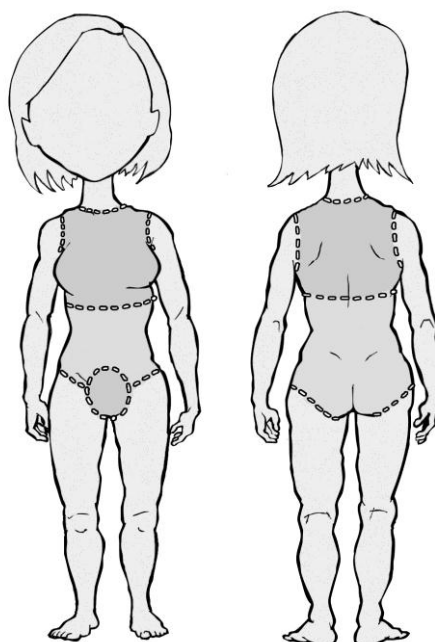
Jäähdytä palanut alue huuhtelemalla sitä juoksevalla vedellä. Jatka jäähdytystä vähintään puoli tuntia tai kunnes kipu lakkaa.

Muista suurten palovammojen jäähdytyksessä alilämpöisyysvaara!



A. MITEN PALOVAMMOJA VOI SYNTYÄ?

B. MILLAINEN ON PALOVAMMAN ENSIAPU?




A. PALOKUNTALAISEN ASUJA


B. MIETI PALOKUNTALAISEN HYVIÄ KÄYTÖSTAPOJA. KIRJAA TÄHÄN MIELESTÄSI KOLME TÄRKEINTÄ.

1. _____
2. _____
3. _____

C. MILLAISIA OVAT PALOKUNTALAISEN HUONOT TAVAT? KIRJAA TÄHÄN MIELESTÄSI KOLME TÄRKEINTÄ.

1. _____
2. _____
3. _____

OT 19

LIITINKALUSTO

MUISTA, ETTÄ:

- Liittimiä EI saa kolhia
- Pidä liittimet puhtaina
- Älä käytä työkaluja liittämiseen, äläkä muutenkaan liitä väkisin
- Tiivistekumien kuntoa on tarkkailtava ja hoidettava (silikoni)
- Palloventtiilillä varustetut hanat on avattava rauhallisesti, jotta vältytään paineiskuilta.

1. Tunnista ja nimeä palokunnan yleisimmin käyttämät liittimet:

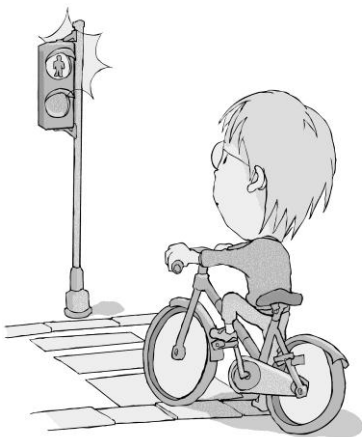




A. MIKÄ OLI MUKAVINTA KURSSIN AIKANA?

B. MIKÄ OLI IKÄVINTÄ KURSSIN AIKANA?

**C. PYYDÄ TÄHÄN TERVEHDYKSESI
KURSSIKAVEREILTASI**





OT 24-25

KURSSIN PELISÄÄNTÖJEN LAATIMINEN

KETÄÄN EI SAA
KIUSATA

KETÄÄN EI SAA
JÄTTÄÄ LEIKKIEN
ULKOPUOLELLE

HYMY EI MAKSA
MITÄÄN



**A. KIRJOTA KOLME MEIDÄN KURSSILLA
SOVITTUA YHTEISTÄ OELISÄÄNTÖÄ**

-
-
-

**B. KIRJOITA VIISI ASIAA MITÄ LEIRILLÄ VOI
TEHDÄ**

-
-
-
-
-

**C. KIRJOITA VIISI ASIAA MITÄ LEIRILLÄ EI SAA
TEHDÄ**

-
-
-
-
-



A. KERRO YLEISIMPIÄ KODIN MYRKKYJÄ

-
-
-

B. KIRJOITA TÄHÄN MYRKYTUSTIETOKESKUKSEN PUHELINNUMERO

Toiminta myrkytystilanteessa

- Jos autettavalla ei ole selkeitä myrkytys oireita, mutta epäilet myrkytyksen kuitenkin olevan mahdollinen ja haluat neuvoja tai toimintaohjeita, soita Helsingin yliopistollisen keskussairaalan Myrkytystietokeskukseen.
- Hätätilanteessa soita hätänumeroon 112.
- Autettavaa ei saa oksettaa. Jos autettava on tajuton, käännä hänet kylkiasentoon ja aloita tarvittaessa elvytys.
- Seuraa autettavan tilaa ammattiavun saapumiseen asti ja jos tilanne muuttuu selkeästi, ota uudelleen yhteys hätäkeskukseen 112.



A. PIIRRÄ KUVA MERKISTÄ JONKA SAAT SUORITETTUASI TAKU2 KURSSIN

B. KIRJOITA TÄHÄN MERKKEJÄ JOITA KOULUTTAJILLASI ON PUVUSSAAN

-
-
-
-
-

C. MINKÄ MERKIN SINÄ SAAT SEURAAVAKSI?

AJONEUVOTUNNUKSET

A. PELASTUSAJONEUVOT EROTELLAAN TOISISTAAN TEHTÄVÄTUNNUKSELLA. TUNNISTA SEURAAVAT AJONEUVOT TEHTÄVÄTUNNUSTEN PERUSTEELLA.

1= _____

2= _____

3= _____

4= _____

5= _____

6= _____

7= _____

8= _____

9= _____

0= _____

B. ESIMERKKI AJONEUVOTUNNUKSESTA

SA1132

OT 40

POLIISIIN TOIMINTAAN TUTUSTUMINEN



A. MILLAISIA TEHTÄVIÄ POLIISIN TYÖHÖN KUULUU?



POLIISI

B. MAINITSE KOLME TILANNETTA/ TAPAHTUMAA, JOISSA PALOKUNTA JA POLIISI TEKEVÄT YHTEISTYÖTÄ

-
-
-

C. LISTAA KOLME ASIAA, JOIHIN POLIISI VOI PUUTTUA LIIKENTEESSÄ

-
-
-