

LIIKUNTATIETEELLISEN SEURAN JULKAISUJA 40  
THE FINNISH SOCIETY FOR RESEARCH IN SPORTS  
AND PHYSICAL EDUCATION PUBLICATION NO 40

TIMO HAAJANEN

**SUOMEN LIIKUNTA- JA  
URHEILUKIRJALLISUUS  
1973**

LITERATUR I FYSISK FOSTRAN OCH IDROTT I FINLAND  
FINNISH LITERATURE ON PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS

HELSINKI 1974



**LIIKUNTATIETEELLISEN SEURAN JULKAISUJA 40  
THE FINNISH SOCIETY FOR RESEARCH IN SPORTS  
AND PHYSICAL EDUCATION PUBLICATION NO 40**

**TIMO HAAJANEN**

**SUOMEN LIIKUNTA- JA  
URHEILUKIRJALLISUUS  
1973**

**LITERATUR I FYSISK FOSTRAN OCH IDROTT I FINLAND  
FINNISH LITERATURE ON PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS**

**HELSINKI 1974**



LIIKUNTATIEDELLISEN SEURAN JULKAIKUN  
THE FINNISH SOCIETY FOR RESEARCH IN SPORTS  
AND PHYSICAL EDUCATION PUBLICATION NO 43

JIMO HÄÄLÄNEN

# SUOMEN LIIKUNTA- JA URHEILUKIRJALLISUUS

1973

LITERATURE IN THE FIELD OF SPORTS AND PHYSICAL EDUCATION  
FINNISH LITERATURE ON PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS

ISBN 951-9197-10-9

HELSINGIN YLIOPISTON MONISTUSPALVELU 1974



ESIPUHE

Tämä teos on jatkoa Liikuntatieteellisen Seuran julkaisusarjan aikaisemmin ilmestyneille bibliografioille. Seuraavat bibliografiat ovat jo ilmestyneet:

Laurila Sakari, Suomen liikunta- ja urheilukirjallisuus 1697-1944. Helsinki 1974. 349 s.

Vaisto Erkki, Suomen liikunta- ja urheilukirjallisuus 1945-1967. I - III. 1970-1971. 462 + 74 + 67 s.

Vaisto Erkki, Suomen liikunta- ja urheilukirjallisuus 1968 - 1970. Iisalmi 1972. 198 s.

Seppänen Marja-Liisa, Suomen liikunta- ja urheilukirjallisuus 1971 - 1972. 196 s.

Aihealaltaan ja toimitusperiaatteiltaan tämä teos on edeltäjiensä kaltainen. Lääketieteen ryhmää ei ole jaoteltu yksityiskohtaisemmin systematiikassa. Tämän ryhmän materiaalin käsittelymisen helpottamiseksi sen julkaisuista on laadittu asiasanastoon enemmän asiasanoja kuin muiden, tarkemman jaottelun saaneiden ryhmien julkaisuista.

Bibliografian viitteistö ei kata täydellisesti vuoden 1973 julkaisuja. Urheiluliitot eivät ole ilmoittaneet kaikkia julkaisujaan ja aukkoja on etenkin yliopistollisissa opinnäytteissä, koska varsinkaan alemman tason töitä ei useinkaan ole kirjattu yliopistojen laitoksilla. Lisäykset ja korjaukset tähän teokseen pyydetään toimittamaan Liikuntatieteelliseen Seuraan lisättäväksi jatko-osiin.

Tämän yleisen bibliografian viitteistö käsittää runsaasti ei-tieteellistä materiaalia - varsinkin biografioiden ja muistelmien osalta. Täydellisempi ja valikoiva näyte pelkästään tieteellisistä, tutkimukseen perustuvista dokumenteista tullaan kokoamaan Liikuntatieteellisen Seuran abstraktijulkaisuun "Liikuntatieteellinen tutkimus Suomessa. II 1973".

Osoitan parhaat kiitokseni Erkki Vaistolle hyvästä yhteistyöstämme.

Jyväskylässä, 6. päivänä joulukuuta 1974

TIMO HAAJANEN



## PREFACE

The present work is a direct continuation for the bibliographies on Finnish sports and physical education literature. It is published by the Finnish Society for Research in Sports and Physical Education. The following works have been published so far:

Laurila Sakari, Finnish literature on physical education and sports 1697-1944. Helsinki 1974. 349 p.

Vaisto Erkki, Finnish literature on physical education and sports 1945-1967. I - III. Helsinki 1970-1971. 462 + 74 + 67 p.

Vaisto Erkki, Finnish literature on physical education and sports 1968-1970. Iisalmi 1972. 198 p.

Seppänen Marja-Liisa, Finnish literature on physical education and sports 1971-1972. Helsinki 1973. 196 p.

Subject area and editing principles of the present work are the same as in the previous bibliographies. The group for medicine has not been divided into precise systematic sections. In order to facilitate access to the material of this group, more index terms have been included for each publication into the subject index than for publications of the other groups, which have been more precisely subdivided.

The bibliographical references don't cover the publications of the year 1973 completely. The sports organizations have not declared all of their publications, and there are gaps concerning university papers which often have not been filed on a lower academic degree at the universities.

Additions and corrections should be sent to the office of the Society to be included in further volumes.

Many of the references of the present general work - especially those to biographies and reminiscences - are to purely non-scientific documents. A more complete and selected sample of scientific papers will be published in the abstract collection "Physical Education in Finland. II. 1973" by the Society.

I wish to express my gratitude to Mr. Erkki Vaisto for our good collaboration.

Jyväskylä, 6th December 1974

TIMO HAAJANEN



SISÄLTÖ

ESIPUHE .....	3
PREFACE .....	4
SISÄLTÖ .....	5
LYHENTEITÄ .....	8

796 LIIKUNTA, LIIKUNTAKULTTUURI

: 02	Kirjastotoimi. Dokumentaatio .....	9
: 05	Lehdistö .....	9
: 061.2	Järjestöt .....	9
: 061.3	Kokoukset. Kongressit .....	10
: 069	Museot .....	10
: 1	Filosofia. Psykologia. Moraali. Etiikka .....	11
: 301	Sosiologia .....	12
	Vapaa-ajan vietto .....	13
: 32	Politiikka. Yleistä .....	15
	Liikuntapolitiikka ja -suunnittelu .....	15
: 61	Lääketiede ja liikuntafysiologia .....	16
	Naisliikunta .....	22
	Mielenterveys .....	22
	Hieronta .....	22
	Nautinto- ja piristysaineet .....	23
	Ravinto .....	23
	Sauna .....	25
	Urheilutapaturmat .....	25
: 62	Liikunta-alueet ja paikat .....	26
	Jäähallit. Tekojääradat .....	26
	Uimalat. Uimahallit .....	26
	Urheiluhallit .....	26
	Urheilukentät .....	26
	Vesistöt .....	27
	Muut .....	27
: 659	Mainonta. Tiedotustoiminta .....	28
: 7	Taide .....	29
: 78	Musiikki .....	29
: 793	Tanhut. Tanssit .....	30
	Ohjelmat .....	30
: 8	Kielitiede. Kirjallisuus .....	31
: 92	Elämäkerrat. Muistelmat. Yleiset .....	31
	Henkilöhistoriat .....	31
: 93	Historia. Yleistä .....	42
	Muut maat .....	42
	Lajit .....	43
	Hevosurheilu .....	43
	Leikit .....	43
	Moottoriurheilu .....	43
	Palloilu .....	43
	Talviurheilu .....	44
	Vesiuurheilu .....	44
	Voimailu .....	44
	Voimistelu .....	44
	Yleisurheilu .....	44
	Maakunnat. Läänit. Piirit .....	45
	Häme .....	45
	Kainuu .....	45
	Karjala .....	45
	Keski-Suomi .....	45
	Kymenlaakso .....	45
	Lappi. Pohjois-Suomi .....	46
	Pohjanmaa .....	46
	Satakunta .....	46
	Savo .....	47
	Uusimaa .....	47
	Varsinais-Suomi .....	47



Paikkakunnat .....	47
Järjestöt .....	54
Kansainväliset .....	54
CFI SFI .....	54
SVUL .....	54
TUK .....	54
TUL .....	54
Moottoriurheilujärjestöt .....	54
Palloilujärjestöt .....	54
Pyöräilyjärjestöt .....	55
Suunnistusjärjestöt .....	55
Talviurheilujärjestöt .....	55
Vesiuurheilujärjestöt .....	55
Voimailujärjestöt .....	55
Voimistelujärjestöt .....	55
Kuntoliikuntajärjestöt .....	55
Muut järjestöt .....	55
796.01 LIIKUNNAN KÄSITE, TEORIA JA MERKITYS, YLEISTÄ .....	56
Kuntoliikunta. Reippailu. Yleistä .....	56
Kunnon mittaaminen .....	58
Kuntokoulutoiminta .....	59
Työpaikkaliikunta .....	59
Kilpa- ja huippu-urheilu. Yleistä .....	59
Tulosennusteet .....	60
Koulu- ja nuorisoliikunta .....	60
Naisurheilu .....	61
Keski-ikäisten ja vanhusten liikunta .....	61
Sotilasliikunta .....	62
Vammaisten liikunta .....	62
Muut ryhmät .....	62
796.02 VÄLINEET, VARUSTEET JA NIIDEN HOITO. YLEISTÄ .....	63
Hiihtovälineet .....	63
Muut .....	63
796.07 TOIMINTA LIIKUNNAN JA URHEILUN PIIRISSÄ .....	64
796.071.2 Ammatillaiset. Amatöörit .....	64
796.071.4 Opettajat. Johtajat. Valmentajat .....	65
Voimistelunopettajat. Liikunnanopettajat .....	65
Muut .....	66
796.071.5 Oppilaitokset .....	66
796.072.4 Tuomarit, toimitsijat ja kilpailujen järjestäjät .....	67
796.073 Katsojat. Penkkiurheilijat .....	67
796.078 Veikkaus. Lotto. Toto .....	67
796.09 KILPAILUTOIMINTA .....	68
796.091 Harjoittelu. Valmennus .....	68
Kehonrakennus. Bodybuilding .....	68
796.092 Kilpailut. Yleistä .....	68
Olympialaiset .....	69
Muut .....	69
796.1 LEIKIT .....	70
796.2 PIHAPELIT JA TARKKUUSKILPAILUT .....	70

796.3	PALLOPELIT. YLEISTÄ .....	71
796.322	Käsipallo .....	71
796.323	Koripallo .....	71
796.325	Lentopallo .....	71
796.332	Jalkapallo .....	72
796.333	Salamapallo. Soikkopallo. Amerikkalainen jalkapallo. Rugby...	72
796.342	Tennis .....	72
796.344	Sulkapallo .....	73
796.345	Squash .....	73
796.352	Golf .....	73
796.357	Pesäpallo. Baseball .....	73
	Keilailu .....	73
	Pöytätennis .....	74
	Muut .....	74
796.41	VOIMISTELU. YLEISTÄ .....	74
	Ohjelmat .....	75
	Kuntovoimistelu .....	76
	Lapsi-, koulu- ja nuorisovoimistelu .....	76
	Keski-ikäisten ja vanhojen voimistelu .....	77
	Työmaavoimistelu .....	77
	Äitiysvoimistelu .....	78
	Jooga .....	78
796.42/43	YLEISURHEILU. YLEISTÄ .....	78
	Koulu- ja nuorisoyleisurheilu .....	78
	Naisyleisurheilu .....	79
796.422	Juoksut. Yleistä .....	79
796.422.12	Pikajuoksut .....	79
796.422.16	Pitkät matkat .....	80
796.422.2	Aita- ja estejuoksut .....	80
796.431	Hypyt. Yleistä .....	80
796.431.1	Korkeus .....	80
796.431.2	Pituus .....	80
796.433	Heitot. Yleistä .....	80
796.433.1	Kuula .....	80
796.433.2	Keihäs .....	81
796.433.3	Kiekko .....	81
796.433.4	Moukari .....	81
	Moniottelut .....	81
796.5	MAASTOLIIKUNTA .....	81
796.51	Retkeily. Leirintä .....	81
796.56	Suunnistus. Yleistä .....	81
796.6	PYÖRÄILY .....	82
796.7	MOOTTORIURHEILU .....	82
796.71	Autourheilu .....	82
796.72	Moottoripyöräurheilu .....	83
796.8	VOIMAILU. TAISTELU-URHEILU .....	83
796.81	Paini .....	83
796.83	Nyrkkeily .....	83
796.84	Painonnosto .....	83
796.89	Judo. Jiu-jitsu. Karate .....	84
796.9	TALVIURHEILU. YLEISTÄ .....	84
796.912	Taitoluistelu .....	84
796.914	Pikaluistelu .....	84
796.918	Jääpurjehdus .....	85
796.92	Hiihto .....	85
796.925	Mäenlasku .....	85
796.926	Rinnehiihto .....	86
	Muut hiihtolajit .....	86



	Ampumahiihto .....	86
	Yhdistetty hiihto .....	86
	Hiihtosuunnistus .....	86
	Syöksymäenlasku .....	86
796.96	Talviset pallopelit .....	86
796.966	Jääkiekko .....	86
796.967	Jääpallo .....	87
	Muut .....	87
797.97	Jäärata-ajot .....	87
	Moottorikelkkailu .....	87
797	VESIURHEILU. ILMAILU	
	797.1 Veneurheilu .....	87
	797.14 Purjehdus .....	87
	797.21 Uinti .....	88
	797.214 Uimaopetus .....	88
	Avantouinti .....	88
	797.25 Vesipallo .....	88
	Urheilusukellus .....	88
	Muut .....	89
	797.5 Ilmailu. Purjelento .....	89
	Laskuvarjourheilu.....	89
798	HEVOSURHEILU. YLEISTÄ .....	90
	798.2 Ratsastus .....	90
	798.4 Raviurheilu .....	91
	Muut .....	92
799	AMPUMAUURHEILU .....	92
	TEKIJÄHAKEMISTO .....	93
	ASIAHAKEMISTO .....	103

Lyhenteitä

HHÅA	Handelshögskolan vid Åbo Akademi
HY	Helsingin Yliopisto
JY	Jyväskylän Yliopisto
KKK	Helsingin Kauppa- ja Kauppa- ja Korkeakoulu
MI	Markkinointi-instituutti
SSKH	Svenska Social- och Kommunalhögskolan
TaY	Tampereen Yliopisto
TKK	Teknillinen Korkeakoulu
TY	Turun Yliopisto
V	Yliopiston Voimistelulaitos

02 KIRJASTOTOIMI. DOKUMENTAATIO

1. NURMINEN, TUULIKKI, Liikuntakirjallisuutta. - STADION 1973:3 s. 91
2. NURMINEN, TUULIKKI, Liikuntatieteellisiä aikakauslehtiä. - STADION 1973:4 s. 122-123
3. NURMINEN, TUULIKKI, Yliopisto-opiskelijoiden liikuntakäyttäytyminen. Luettelo kotimaisista tutkimuksista vuosilta 1945-1972. Jyväskylä 1973. 5 s. Moniste. Liikunnan ja Kansanterveyden Tutkimuslaitos, Tietopalvelu
4. SANTALA, BRITA, Hevonen kaunokirjallisuudessa. - RAVI JA RATSASTUS 1973:5 s. 24-29
5. SEPPÄNEN, MARJA-LIISA, Suomen liikunta- ja urheilukirjallisuus 1971-1972. Litteratur i fysisk fostran och idrott i Finland. Finnish literature and physical education and sports. Hki 1973. 194 s. Liikuntatieteellisen seuran julkaisuja 30
6. VAISTO, ERKKI, Suomen nuorisopoliittinen kirjallisuus. - NUORISOPOLIITTINEN VUOSIKIRJA 1973 s. 96-102

05 LEHDISTÖ

7. ELJANKO, HARRI, Urheilulehti täyttää juuri tänään 75 vuotta. - URHEILULEHTI 1973:14 s. 17
8. Eri maiden yu-lehtiä. - YLEISURHEILU 1973:1 s. 23-24
9. KOLKKA, SULO (Simeoni), Se alkoi 1923 (urheilulehti). - URHEILULEHTI 1973:14 s. 18
10. MUSTONEN, PERTTI, Stadionin linja. - STADION 1973:3 s. 71
11. TH, Frisk bris 1903-1973. - FRISK BRIS 1973:1-2 s. 8-12
12. Urheilusanomat ilmestynyt viisi vuotta. - URHEILUSANOMAT 1973:11 s. 2

061.2 JÄRJESTÖT

13. HEIKKILÄ, PENTTI & LÖÖKKÖLÄ, HANNU, Vetäjä tärkein seuratyössä. - LÄNSI/POHJAN URHEILU 1973 s. 10-11
14. JUVONEN, AIMO, Valmentajat, herätys, oma liitto ja äkkiä. - URHEILU JA ULKOILU 1973:7 s. 10-11
15. KAAKKOLAMMI, REIJO, Organisaation johtaminen. Hki 1973. U.s. Moniste. SVUL
16. KIVIAHO, PEKKA, Contextual analytical study about environmental effect on organization membership and the choice of organization. Jyväskylä 1973. JY liikuntasuunnittelun laitos. Tutkimuksia 2
17. KIVIAHO, PEKKA, The regional distribution of sport organizations as a function of political cleavages. Jyväskylä 1973. JY liikuntasuunnittelun laitos. Tutkimuksia 1
18. KIVIAHO, PEKKA, Sport organizations and the structure of society. Department of Sociology and Planning for Physical Culture and the Research Institute of Physical Culture and Health 4University of Jyväskylä 1973. JY Studies in sport, physical education and health
19. LÄHDESMÄKI, JUSSI, Ehdotus piirin ampujajaoston toiminta-organisaatioksi. - AMPUJAIN LEHTI 1973:9-10 s. 34-36
20. MALMBERG, HARRY, Uimaseuran toiminnan tehostamisesta. - UINTI 1973 s. 5-11
21. MOISALA, ARTO, Kilpaurheilun organisaatiot. Käsiteanalyysi ja empiirisiä tulokintoja. Hki 1973. HY valt.



22. PAJUNEN, ANNELI, Koulun urheiluseuran toiminnan järjestelyistä koulun ti-loissa. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:2 s. 26
23. PYYKKÖ, MARTTI, Pesäpalloseuroille sakkorajat. - URHEILULEHTI 1973:44-45 s. 14
24. SALONEN, ERKKI, Nuorisoseura on tulevaisuudenlupaus. - ETELÄPOHJALAISTEN JOULU 1973 s. 6-7
25. Seuratyössä ei valmiita olekaan. - KISAKENTTÄ 1973:3 s. 76-79

#### 061.3 KOKOUKSET. KONGRESSIT

26. Euroopan ensimmäinen urheilukonferenssi ei jäänyt viimeiseksi. - URHEILULEHTI 1973:21 s. 18
27. European Sport Conference 1973. Wien 12.-17.5.1973. Matkaraportti. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen Valtakunnan Urheiluliitto
28. Kansainvälinen urheilusosiologian symposium 28.8.-2.9.1973. - STADION 1973:5-6 s. 164-165
29. KIVIMÄKI, ANNA-MAIJA, Suomalainen liikuntakasvatus maailmalla (FIEP maailmankongressi). - LIIKUNTAKASVATUS 1973:4 s. 8-9
30. Kuntoliikuntaseminaari Espoon Matinkylässä 17.-19.11.1972. Seminaariraportti. Hki 1973. Liikuntatieteellisen seuran julkaisuja 29
31. Mainzin (Valmentajakongressi) sato. - YLEISURHEILU 1973:4 s. 26-29
32. MATTILA, RAIJA & MIKKOLA, KAINU, Jyväskylän kesän arviointia. - STADION 1973:4 s. 108-110
33. MUSTONEN, PERTTI, Jyväskylän urheileva kesä. - STADION 1973:4 s. 107
34. NYSTRÖM, ARTO, Berliinin festivaalien urheilusta. - STADION 1973:5-6 s. 157
35. RAEVUORI, ANTERO, Huippu-urheilija ei hikoillut Jyväskylässä (kulttuurikesä). - VIIKKOSANOMAT 1973:28 s. 34-37
36. RASK, SAULI, Liikuntaterapiaseminaari Pajulahdessa. - STADION 1973:3 s. 89-90
37. RINNE, REINO, München-symposiumin antia: koululiikuntamme kaavamaisen tappavaa. - TUL 1973:1 s. 6
38. Tenth meeting of the international committee on physical fitness research (ICPFR) formerly known as the International committee for the standardization of physical fitness tests (ICSPFT). Proceedings. Jyväskylä 1973, Finland. Helsinki 1973. 31 s. The Finnish society for research in sports and physical education. Publication 32
39. Valtakunnalliset Sportti-päivät Kotkassa 23.-24.3.1973. Kotka 1973. U.s. Moniste
40. VIRTANEN, MARTTI O., Liikuntaviestinnän seminaari Varalassa 14.-16.11.1973. - STADION 1973:5-6 s. 173

#### 069 MUSEOT

41. ELJANKO, HARRI, Niittokonemiljonäärin suomalaissukset Amerikan hiihtomuseon nähtävyyksinä. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:6 s. 18-20

- 1 FILOSOFIA. PSYKOLOGIA. MORAALI. ETIIKKA
42. AROLA, LASSE, Mitä voidaan jo pelattujen otteluiden tulosten perusteella ennustaa seuraavan ottelun tuloksesta jalkapallossa. Hki 1973. V
43. BLANZ, FRIEDRICH & KALLIOKOSKI, ANTTI & SUONPERÄ, MATTI & TOMPERI, KALEVI, Urheiluvalmennuksen psykologiaa. Käyttäytymistieteiden sovellutuksia kilpa-urheiluun ja valmentamiseen. Omistettu suomalaiselle urheilulle. Hki 1973. 146 s.
44. EKLUND, RAINER, Psykologiska aspekter på idrotten. Hfors 1973. SSKH
45. HAKULINEN, ELLI, Tarpeiden yhteys liikuntaharrastuksiin. Hki 1973. HY Psyk.
46. HENDERSON, JOE, Rasitukseen mukautuminen. - JUOKSIJA 1973:7 s. 9-10
47. HÄYRINEN, IRENE, Rentouttamisen muodot ja tavoitteet. Pajulahti 1973. 51 s.
48. JACKSON, IAN, Juoksijan on otettava stressi huomioon. - JUOKSIJA 1973:8 s. 20-22
49. KEMPPAINEN, JOUKO, Koululiikunnan ja muiden kouluaineiden synnyttämät tunne-reaktiot oppikoulun oppilaissa. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
50. KIVINIEMI, ERKKI & LÄMSÄ, ERKKI & RITVANEN, PIRJO, Münchenin olympiakisojen miesten yleisurheilulajien loppukilpailuun osallistuneiden typologia. Pajulahti 1973. 34 s.
51. KOMI, P.V. (ym), Maximum performance characteristics of the Finnish top level athlete. - ICPFR Publication 1973:32 s. 17-18
52. KORHONEN, LINDA, Elämäniloa rentoutumalla. - EEVA 1973:1 s. 53-55
53. KORHONEN, LINDA, Älä pingota täällä opit rentoutumaan. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:12 s. 53-54
54. LAASONEN, SALOMO, Urheilijan rentouttaminen. - HYPNOOSI-RENTOUTUS 1973:1 s. 8-9
55. LUOMA, MARJA-TERTTU, Ota rennosti. - MONALISA 1973:11 s. 10,11,79
56. MARTTINEN, TUOVI, Rentoutumalla voi saada aikaan ihmeitä. - JAANA 1973:7 s. 68-72
57. MATTILA, UOLEVI, Rentoudu hypnoosissa. - UUSI NAINEN 1973:12 s. 26-27,52
58. MÄKELÄ, SIMO, Kestävyyсурheilijan luonnekuva. Hki 1973. 3 s. Moniste. SVUL
59. MÄKELÄ, SIMO, Ongelmaurheilijat. Hki 1973. 10 s. Moniste. SVUL
60. NUMMENMAA, TAPIO, Psykologia huippu-urheilun palveluksessa. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 72-75
61. PESONEN, JAAKKO, Urheilusankarit ovat esikuvia. - URHEILULEHTI 1973:5 s. 6-7
62. PIHKALA, LAURI, Tahkon terävät. - LAKEUS URHEILEE 1973 s. 34-35
63. PIHKALA, LAURI, Urheilu holhoustilaan. - URHEILULEHTI 1973:25 s. 4
64. PIHKALA, LAURI (Tahko), Yxi pakina vain. - STADION 1973:1 s. 22
65. PYLKKÄNEN, TERTTU, Rentoutuminen. - KUNNON LEHTI 1973:3 s. 6-7
66. SHEEHAN, GEORGE, Kun järki ja juttu luistaa. - JUOKSIJA 1973:6 s. 13
67. TAIMI, EIJA, Rentoudu enemmän jaksat paremmin. - KAUPPIAS JA MYYJÄ 1973:2 s. 39-40
68. TAMMINEN, LEENA & SIREN, ERVI, Älykkyuden vaikutuksesta luovuuteen. Hki 1973.V
69. THIERY, A., Rentoutuminen ja psykotooninen harjoittelu. - YLEISURHEILU 1973: 11-12 s. 44-49



70. TIAINEN, AIRI, Liikunnanopiskelijoiden persoonallisuuden piirteet ja niiden pysyvyys. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
  71. TIAINEN, JORMA, Luovan liikunnan psykologiset perusteet. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:4 s. 16-17
  72. TOMCZAK, GARRETT, Onko tuska tarpeen. - JUOKSIJA 1973:6 s. 6-8
  73. TOMPERI, KALEVI, Henkinen paine. Hki 1973. 25 s. Moniste. SVUL
  74. VILPPUNEN, PIRKKO, Liike ja rytmi. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:1 s. 18-20
  75. VILPPUNEN, PIRKKO, Rentoutumismenetelmistä. - YOGALEHTI 1973:1 s. 13-16
  76. WIRTANEN, MAUNO, Hermojen hallinnasta. - AMPUJAIN LEHTI 1973:6 s. 6-7
  77. YÄLIMAA, KAUKO, Koulun liikuntakasvatus ahdistuneisuuden, jännittyneisyyden ja pelkojen aiheuttajana. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
- 301 SOSIOLOGIA
78. ASP, ERKKI, Urheilijat nuorten sankari-ihanteina. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 101-107
  79. BREMER, KAI L., Liikkuva ihminen liikenteessä.-KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 102-104
  80. ERBACH, GÜNTHER, Liikuntakasvatuksen ja urheilun yhteiskunnalliset perusteet ja tehtävät.-KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 77-94
  81. HASAN, JEDDI, Liikunta ja työolosuhteet. - STADION 1973:4 s. 110-111
  82. HASAN, JEDDI, Työ ja liikunta. - TUL 1973:39 s. 3
  83. HEINILÄ, KALEVI, Huippu-urheilun yhteiskunnallinen luonne. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973. s. 5-10
  84. HEINILÄ, KALEVI & WUOLIO, JUKKA, Huippu-urheilu ja yhteiskunta. Jyväskylän kesä 1973 182 s.
  85. HELANKO, RAFAEL, Sozialisierung in Kinder - und Jugendgruppen durch Spiel und Sport. Bukarest 1973. Esitelmämoniste
  86. ISO-AHOLA, SEPPO, Liikunnan sosiaalipsykologinen tutkimus. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu - STADION 1973:3 s. 84-86
  87. ISO-AHOLA, SEPPO, Social facilitation, motivation and motor ability. Jyväskylä 1973. JY liikuntakasv.laitoksen julkaisu 6
  88. JYLHÄ, JUKKA, Kuntoliikunnan sosiaalisia näkökohtia.-KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 49-52
  89. KAIPAINEN, OSMO, Yhteiskunnalliset voimasuhteet urheilun päätöksentekoon. - TUL 1973:37 s. 2
  90. KASKELA, AKSELI, Liikuntakulttuurin muutosprosessi maassamme 1920-40. - STADION 1973:1 s. 5-6
  91. KAUPPI, EEVA, Ihminen ja työ - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:2 s. 22-23; 1973:3 s. 28-29
  92. KIVIAHO, PEKKA (ym.), Yhteiskunta ja liikunta.-KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 30-46
  93. KIVIAHO, PEKKA, Yhteiskunta ja liikunta: kommentteja Suomen urheilun neuvottelukunnan teettämään selvitykseen.-KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 67-73
  94. KOLEHMAINEN, SILJA & TAIMISTO, LEENA, Roolikasvatus kansalaistaidon oppikirjoissa. Jyväskylä 1973. cl-työ

95. LANDSTRÖM, EEELES, Lopettaminen on ongelma. - AMPUJAIN LEHTI 1973:6 s. 8
96. LAUNONEN, YRJÖ, Liikuntakulttuurin muutosprosessi 1960-luvulla. - STADION 1973:1 s. 7
97. NICK, MARJA, Liikenne ja liikkuva ihminen.-KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 99-101
98. NIEMINEN, PIRKKO, Nuorten sakkityypit ja niiden harrastukset. Jyväskylä 1973. JY pro gradu
99. OLIN, KALEVI, Kilpailu urheilussa. - STADION 1973:5-6 s. 152-154; TUL 1973: 44 s. 2
100. Pitkänmatkan juoksijan elämästä. - JUOKSIJA 1973:4-5 s. 24-29
101. SAARI, KARI, Asenteet liikuntakasvatusta kohtaan ja liikunnan harrastus. Jyväskylä 1973. JY Liik. harjoitusaine
102. SAARI, SALLI, Liikunnan, työn ja vapaa-ajan suhteet.-KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 47-48
103. SAARINEN, TEEMU, Liikuntakulttuurin muutosprosessi 1940- ja 1950- luvuilla. - STADION 1973:1 s. 6
104. SALAMA, TAUNO, Liikkuva ihminen liikenteessä.-KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 95-98
105. SEPPÄNEN, PAAVO, Urheilun tulevaisuus - titaanien taistelua ja kuntopyöräilyä. - XEROUUTISET 1973:2 s. 8-10
106. SYRJÄVAARA, SIMO, Kenestä kapteeni? - PALLO PYÖRII 1973:1 s. 12-13
107. Tavat ja vaikuttajajaksilöt. - KIILA 1973:3 s. 9-10
108. UOTINEN, MARJA, Asenteista liikuntaa kohtaan. Jyväskylä 1973. JY liik.harj. aine
109. VIITANEN, JORMA, Huippu-urheilun yhteiskunnallistaloudelliset yhteydet. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 50-55
110. VIITANEN, JORMA, Kansanliikkeestä rahan liikkeeksi. Huippu-urheilun taloudelliset ja yhteiskunnalliset yhteydet. Hki 1973. 28 s. KKK sosiologisia tutkimuksia 1973:6

#### VAPAA-AJAN VIETTO

111. ALKIO, MARJA-LEA, Vapaa-aika ja virkistyspalvelut vanhusten sosiaalipalvelun osana. Tampere 1973. TaY
112. ASP, ERKKI, Kotiseutu vapaa-ajan, tarpeiden tyydyttäjänä. - KOTISEUTU 1973:5 s. 120-127
113. CLEVIN, JORGEN, Matkaratto. Puuhaa ja päänvaivaa nuorille takapenkkiäisille pitkän automatkan ajaksi (Bilsjov for børn på bagsædet). Hki 1973. 111 s.
114. COLLIER, JAMES LINCOLN, Älä jännitä vapaa-aikaa. - VALITUT PALAT 1973:9 s. 19-22
115. DAHLSTRÖM, HARRI, Kalastus vapaa-ajan harrastuksena. - METSÄSTYS JA KALASTUS 1973:10 s. 6-9,56
116. HAVAS, TUOMO, Urheiluonginta meillä ja muualla. - METSÄSTYS JA KALASTUS 1973:5 s. 34-37,55
117. HELMINEN, ESKO, Vetinen juttu on kalastusharrastus. - KYMPPI 1973:2 s.28-29
118. HÄMÄLÄINEN, SIMO, Joutenolo rasittaa, sanovat tekemään tottuneet. - KYMPPI 1973:3 s. 29-31



119. HÄMÄLÄINEN, SIMO, Satanen tai satatuhatta, sopiva harraste löytyy aina. - KYMPPI 1973:2 s. 20-24
120. JOHANSSON, L.O., Vapaa-ajan aikakausi tulossa. - SUOMEN KUNNALLISLEHTI 1973:7 s. 27-33; Fritidens epok står för dörren. - FINLANDS KOMMUNALTIDSKRIFT 1973:7 s. 25-29
121. KANGAS, ILPPU J., Kuntoliikunta ja ympäristönsuojelu.-KUNTOLIIKUNTASEMI-NAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 108-111
122. KORHONEN, RISTO, Vapaa-ajan harrasteet sukupuolen ja ikäroolien kuvaajina. Jyväskylä 1973. JY Sos.
123. LEHTONEN, VELI-MATTI, Kesämökkitonttien hinnan määräytyminen Tampereen ympäristössä vuosina 1963-1970. Ekonometrinen pitkittäis-poikkileikkaus-analyysi. Tampere 1973. TaY
124. LIIMATAINEN, RIITTA, Jääkiekkomatseista naamiaisiin nuorten idearyhmien ohjelmissa. - OSUUSKAUPPALEHTI 1973:6-7 s. 214-215
125. Loma-asuminen. Luentomoniste. Toim. Esko Kahri. Otaniemi 1973. 158 s. TKK rakennussuunnittelun laitos B 5
126. LOUHENKILPI, EILA & SIVONEN, MARJATTA, Luonnonsuojelullisia ja maisemasuojelullisia näkökohtia luonnonalueiden kaavoituksessa. Tampere 1973. 15 s. TaTKK B 33
127. LUOTO, REIMA T.A., Autoloma kotimaassa. - PIRKKA 1973:5 s. 44-47
128. MAUNULA, JYRKI, Matkaperävaunu pelastaa pulasta. - KODIN KUVALEHTI 1973: 2 s. 24-27
129. MIKKONEN, RAILI & MÄLKIÄ, TARU, Ostetaanpa kesävapaata. (Let us buy free summer time). - TEHO 1973: B 2 s. 252-254
130. MYHRBERG, OLAVI (ym.), Maatilat ja loma-asutus. (Jordbrukslägenheterna och fritidsbebyggelse). - MAANMITTAUSINSINÖÖRI 1973:3 s. 82-84
131. MÄKELÄ, PERTTI, Lähettäisinkö lapseni leirille. - TERVEYS 1973:6 s. 162-163
132. NIEMINEN, TERHI, Vapaa-ajanvieton ja vapaaehtoisten organisaatioiden toimintaedellytykset Vantaan kauppalaissa. Hki 1973. HY valt.
133. NORDQVIST, MARITA, Nuorison vapaa-aikapoliittinen tutkimus Kouvolan kaupungista. Tampere 1973. TaY
134. OLIN, KALEVI, Vapaa-aika ja yhteiskuntapoliittinen suunnittelu. - STADION 1973:3 s. 72-74; TUL 1973:11 s. 2
135. PREPULA, MIRJA, Nuorten vapaa-ajan käyttö. - Nuorisopoliittisten tutkimusten soveltamisseminaari Tampere 26.-28.6.1973. Hki 1973. 14 s.
136. RAUTIALA, MARTTI, Rantakaava. Hki 1973. 72 s. Suomen lakimiesliitto
137. SIHVONEN, OSMO, Koulutilojen käyttömahdollisuuksista vapaa-ajan toimintatiloina Kuopiossa. Jyväskylä 1973. JY Yht.pol.
138. TIITTA, HERTTA, Menevänä lomalla. - KYMPPI 1973:3 s. 34-35
139. TUOMENTO, MATTI, Vapaa-ajan muuttuvat kasvot. - KARJAVÄKI 1973:4-5 s. 6-8
140. Tutkimus loma-asutuksen sijoittumiseen vaikuttavista tekijöistä. Hki 1973. 92 s. Seutus suunnittelun keskusliitto
141. TYÖLÄJÄRVI, PIRKKO, Fritiden - ett samhällspolitiskt mål. Till vilket pris? Åbo 1973. 96 s. HHÅA
142. VÄISÄNEN, JORMA, Vapaa-aikapalvelututkimus kahdessa Kajaanin kaupunginosassa. Jyväskylä 1973. JY Yht.pol.

32 POLITIIKKA. YLEISTÄ

143. KATAJAINEN, KEIJO, Urheilu - politiikka - romantiikka. - KAJASTUS 1973:3 s. 23-25
144. KIRJONEN, JUHANI, Liikuntakulttuuri käsiteltävä ulkopoliittikan työvälineeksi. - TUL 1973:6 s. 5
145. KURUNMÄKI, PENTTI, Urheilu ja ulkopoliittikka. - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 5
146. KURUNMÄKI, PENTTI, Urheilun poliittisuudesta. - URHEILULEHTI 1973:6 s. 5
147. LINNA, HEIMO, Ei politiikkaa kentille. - URHEILULEHTI 1973:27 s. 2
148. NYGREN, HELGE, Poliittikka olympian ympäröissä. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 30-37; - URHEILU JA ULKOILU 1973:7 s. 10-11
149. PIHKALA, LAURI, Poliittikkako urheiluun? Yhtä hyvin tupakka kulttuuriin. - URHEILULEHTI 1973:11 s. 2
150. RAATIKAINEN, VOITTO, Naapurien yhteistyö kiinteytyy. - STADION 1973:3 s. 75-76,79

LIIKUNTAPOLITIIKKA JA -SUUNNITTELU

151. HEIKKINEN, EINO, Lähivuosien tutkimuspoliittikka liikuntatieteissä. (Research policy in sport sciences). - STADION 1973:1 s. 23-25
152. HUHTAMÄKI, MARTTI, Rahan vähyys yhdistää (urheilussa). - SUOMEN KUVALEHTI 1973:42 s. 68
153. HÄGGBLÖM, STIG, Omahyväinen irvikuva. - STADION 1973:1 s. 25
154. JUPPI, JOEL & VIITANEN, JORMA, Kunnallisen liikuntapolitiikan kehitysnäkömät. (The prospects of municipal sports policy). - STADION 1973:1 s. 16-17
155. KETTUNEN, EERO, Mitä läänit odottavat valtiolta ja kunnilta tulevan liikuntalain suhteen. - VALTAKUNNALLISET SPORTTI-PÄIVÄT KOTKASSA 23.-24.3.1973 9 s.
156. KIRJONEN, J., Kansan valtaenemmistön mukainen liikuntapolitiikka. Jyväskylä 1973. Moniste
157. KIVELÄ, ERKKI, Hallitukselta epäluottamuslause urheilulle. - URHEILULEHTI 1973:37 s. 2
158. KIVIAHO, PEKKA, Urheilu ja valtarakenteet. - TUL 1973:30 s. 2
159. KLEMOLA, HEIKKI, Ei pessimismiin tämän hetken kunnoliikuntapolitiikassa. - LATU JA POLKU 1973:8 s. 5-6
160. KLEMOLA, HEIKKI, Ihmisen liikkumiseen vaikuttavat hallinnolliset tekijät. - KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 19-20
161. KLEMOLA, HEIKKI, Valtion lähiajan liikuntapoliittiset suunnitelmat. - VALTAKUNNALLISET SPORTTI-PÄIVÄT KOTKASSA 12.-24.3.1973. 2 s.
162. KLEMOLA, HEIKKI, Valtion urheiluhallinnon kehitys lähivuosina. (The trend in national sports administration in the near future). - STADION 1973:1 s. 14-15
163. KLEMOLA, HEIKKI, Yhteiskunnan tuki huippu-urheilulle. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 46-50
164. KOLAMO, ILMO J., Jokamiehen oikeudet eivät sisälly ulkoilulakiin, mutta perusteluissa näkyvillä. - URHEILU JA ULKOILU 1973:7 s. 2
165. Kuka saa ja mitä. Muistio valtion toiminta-avustuksista urheilun keskusjärjestöille. - URHEILULEHTI 1973:50 s. 2



166. Kunnallinen liikuntasuunnittelu. Helsinki 1973. 80 s. Liikuntatieteellisen seuran julkaisuja 31
167. Kunnallinen suositus tukee toimintaa. - URHEILULEHTI 1973:46 s. 9
168. KÄRKKÄINEN, RISTO, Ihmisen liikkumiseen vaikuttavat hallinnolliset yhteydet. - KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 21-23
169. Liikuntakulttuurin organisaatio lakisääteiseksi koululiikuntaa tehostettava. - OPPIKOULULEHTI 1973:16 s. 8-9
170. NYBERG, FOLKE, Samlevnad inom idrott. - VÅR IDROTT 1972 s. 9-11
171. OKSANEN, MAURI, Liikuntalaki kiireellinen. - URHEILULEHTI 1973:45 B s. 4; URHEILEVA UUSIMAA 1973:6 s. 3,8
172. OLIN, KALEVI, Liikuntakulttuurisista kehitysnäkymistä maassamme. - VALTAKUNNALLISET SPORTTIPÄIVÄT KOTKASSA 23.-24.3.1973. 3 s.
173. OLIN, KALEVI, Liikuntapoliittinen suunnittelu tavoitteellisena toimintana. - STADION 1973:5-6 s. 148-150
174. OLIN, KALEVI, Liikuntasuunnittelun päätöksentekoperusteet. Lisensiaattitutkimuksen väliraportti. Jyväskylä 1973. JY liikuntasuunnittelun laitos. 8
175. PAJU, LASSE & HEININEN, OLLI, Virkistys- ja urheilupalvelu ja niiden suunnittelu kunnassa. Tampere 1973. 18 s. TaTKK B 32
176. PÖYHÖNEN, TAPIO, Urheilun yhteistoiminnan taustasta. - TUL 1973:4 s. 2; 1973:6 s. 2; 1973:7 s. 2; 1973:8 s. 2; 1973:9 s. 2
177. RAATIKAINEN, VOITTO, Urheilun eheytyksen alkua vasemmalta. - SUOMEN KUVALEHTI 1973:47 s. 36-37
178. RAATIKAINEN, VOITTO, Uutta vauhtia urheiluyhteistyölle. - MAAILMA JA ME 1973:6 s. 164-167
179. Research in sports and physical education in Finland. Hki 1973. 40 s. The Finnish society for research in sports and physical education. Publication 33
180. RYYPPO, VÄINÖ, Liikuntalain tarve kuntien näkökulmasta. - VALTAKUNNALLISET SPORTTIPÄIVÄT KOTKASSA 23.-24.3.1973. 9 s.
181. SEPPÄNEN, PAAVO, Poliittinen sitoutumattomuus ja urheilun arvot. - URHEILULEHTI 1973:46 s. 10-11
182. SEPPÄNEN, PAAVO, Poliitiikka ja urheilun eheyttäminen. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESA 1973 s. 155-165; - KANAVA 1973:6 s. 329-333
183. TAKALA, MARTTI, Tutkimuksesta ja käytännöstä. - STADION 1973:5-6 s. 158-161
184. TURTTAINEN, ONNI M. & BÄRLUND, TONI & PURONTAKANEN, JOUKO, Kuntien ja järjestöjen yhteistyö. - VALTAKUNNALLISET SPORTTIPÄIVÄT KOTKASSA 23.-24.3.1973 4,4,4 s.
185. Ulkoilulaki. 606/1973. Hki 1973. Ulkoilureitit. Valtion retkeilyalueet. Leirintäalueet
- 61 LÄÄKETIEDE JA LIIKUNTA-FYSIOLOGIA
186. ACHTÈ, KALLE, Uni ja lepo. - SUOMEN NAINEN 1973:4 s. 18-19
187. Akillesjänne kestää jopa 500 kg:n painon. - YLEISURHEILU 1973:3 s. 21
188. ANTIKAINEN, EIJA (ym.), Yli 15-vuotiaiden terveyteen liittyvät kiinnostukset ja ongelmat. Jyväskylä 1973. JY cl-työ

189. ARIEL, GIDEON, Biomekaaninen liikeanalyysi tietokoneella. - YLEISURHEILU 1973:9 s. 4-9
190. ARSTILA, MATTI, Liikunnan merkitys sydän- ja verisuonitautien ehkäisyssä. - SUOMEN LÄÄKÄRILEHTI 1973:28 s. 2369-2372; - STADION 1973:2 s. 49-50
191. AUNOLA, SIRKKA, Kyynärniveltä koukistavien lihasten toiminta isometrisissä kuormitustilanteissa kyynärvarren eri kiertoasennoissa. Jyväskylä 1972. JY pro gradu
192. DIAMOND, EDWIN, Liikunta terästä aivotoimintaa. - VALITUT PALAT 1973:9 s. 38-41
193. EVANS, E.G., A report of a physical performance survey of Mid-Wales secondary school pupils. - TENTH MEETING OF THE INTERNATIONAL COMMITTEE ON PHYSICAL FITNESS RESEARCH. Helsinki 1973 s. 19-29
194. FORSS, RISTO, Huipulla otetaan riskejä - mutta kuka vastaa seurauksista. - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 16-17,71
195. HARTIALA, KAARLO, Edistääkö huippu-urheilu terveystieteiden tavoitteita. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 76-82
196. HARTIALA, KAARLO, Uni. - URHEILUSANOMAT 1973:12 s. 12
197. HASAN, JEDDI, Liikunnan merkitys lihavuuden ehkäisyssä ja hoidossa. - SUOMEN LÄÄKÄRILEHTI 1973:34 s. 2965-2973; - STADION 1973:2 s. 42-48
198. HAVU, M. (ym.), Muscle fiber composition work performance capacity and training in Finnish skiers. - INTERNATIONAL RESEARCH COMMUNICATION SYSTEM 1973:10 s. 5-7,7
199. HEIKKINEN, EINO, Huippu-urheilu ja terveystieteet. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 82-93
200. HEIKKINEN, EINO, Liikuntalääketiede uusille urille. - STADION 1973:2 s. 35-36
201. HEIKKINEN, EINO, Urheilun lääketieteelliset ongelmat. Hki 1972. 8 s. Helsingin Sanomat
202. HEIKKINEN, EINO & LAHTINEN, ULLA & VUORI, ILKKA, Kuntoliikunta terveystieteissä. - KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 30-46
203. Hengittäkö oikein. - TUL 1973:38 s. 2
204. Ikäkausiturheilun fyysillisestä puolesta. - YLEISURHEILU 1973:6 s. 17,19
205. ILMARINEN, JUHANI, Työpaikalla suoritetun 12 viikon portaisissa liikkumisen vaikutus fyysiseen suorituskykyyn istumatyötä tekevillä henkilöillä. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
206. ILMARINEN, RAIJA, Naisten syke, hapenkulutus ja fyysisen kuormituksen subjektiivinen kokeminen kannettaessa ja vedettäessä eripainoisia taakkoja. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
207. JOKL, ERNST, Urheilutulosten fysiologinen perusta. - TUL 1973:12 s. 2
208. JONSSON, B. & KOMI, P.V., Reproducibility problems when using wire electrodes in electromyographic kinesiology. - NEW DEVELOPMENTS IN ELECTROMYOGRAPHY AND CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY. Ed. by J.E. Desmedt. Basel 1973 s. 540-546
209. JÄRVINEN, HANNU, Pulssitiheyden vaikutus käden liikenopeuteen. Hki 1973. HY Hist.
210. JÄRVINEN, MARKKU, Ensiavun tarpeesta ja lääkintähuollon järjestelyistä suurissa suunnistuskilpailuissa (First aid in large orientation competitions). - SOTILASLÄÄKETIETEELLINEN AIKAKAUSLEHTI 1973:4 s. 120-124



211. KAIPAINEN, OSMO, Ihmisen maksama hinta elintasostaan. - TERVEYDENHUOLTO-  
TYÖ 1973:4 s. 120-122
212. Kaksi kokeiltua ohjetta: solakoidu syöden - laihtu liikkumalla. - YHTYMÄN  
RUMPU 1973 :3 s. 17-19
213. KANTOLA, HEIKKI, Aerobinen ja anaerobinen kestävyys. Hki 1973. 6 s. Moniste.  
Suomen hiihtoliitto
214. KANTOLA, HEIKKI, Maksimaalisen hapenoton arvioiminen 11-12-  
vuotiailla koulupojilla. Jyväskylä 1973. JY pro gradu
215. KANTOLA, HEIKKI & RUSKO, HEIKKI, Harjoittelun mittaaminen. Hki 1973. 4 s.  
Moniste. Suomen hiihtoliitto
216. KARI, KAARINA, Hengitys tehokkaaksi. - TERVEYS 1973:7 s. 212-213
217. KARI, KAARINA, Latuskajalka, pihtipolvet ja polvivaivat. - TERVEYS 1973:  
3 s. 90-91
218. KARVINEN, E. & KOMI, P.V., Neuromuscular performance. - FITNESS, HEALTH  
AND WORK CAPACITY. Ed. by L. Larson. New York 1973 s. 73-98
219. KARVONEN, JUHA, Valkuaisen, punasolujen, hemoglobiinin ja myoglobiinin  
erittyminen virtsaan raskaassa harjoittelussa - YLEISURHEILU 1973:4  
s. 19-21
220. KARVONEN, JUHA & SAARELA, JUSSI, Hemoglobiinimuutokset ja punasolujen  
hajoaminen raskasta juoksuharjoittelua seuranneen 24 tunnin kuluessa. -  
JUOKSIJA 1973:3 s. 20-23
221. KARVONEN, PIRKKO (ym.), Oppikoulujen terveysopin työtavoista. - LIIKUNTA-  
KASVATUS 1973:1 s. 25-26
222. KAUSTE, TUULA & KUJALA, ARMI & KUUSELA, PIRKKO, 17-19-  
vuotiaiden tyttöjen laihduttamista koskevat harhakäsitykset. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
223. KEMPAS, MARTTI, Valmennuksen fysiologian monisteita I, Energianmuodostus  
ja sen harjoittaminen sovellettuna kilpaurheilun. Tapiola 1973, 30 s.  
Moniste. TUL
224. KEUL, JOSEPH, Palautumisen problematiikka biokemialliselta ja fysiologi-  
selta kannalta. - YLEISURHEILU 1973:8 s. 4-9
225. KIISKINEN, A. & KEMPPAINEN, L. & HASAN, J., Is the anemia following  
repeated sessions of heavy physical exercise caused by a decreased rate  
of production of red cells. - METABOLIC ADAPTATION TO PROLONGED PHYSICAL  
EXERCISE. Magglingen 1973
226. KIIVERI, VELI-PEKKA, Kuntoile terveydeksi. - KENTTÄTUTKA 1973:4 s. 6-7
227. Kipeä selkä ja nostaminen. - MYLLYKOSKEN HENKILÖKUNTALEHTI 1973:3 s. 6-7
228. KOKKONEN, MATTI, Kahden opetusmenetelmän vaikutus oppimistuloksiin ter-  
veysopissa. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
229. KCMJ, PAAVO, Aerobisten ja anaerobisten edellytysten periytyvyys. Hki  
1973. U.s. Moniste. SVUL
230. KOMI, PAAVO, Lihassoimaan vaikuttavat tekijät ja voimaharjoittelun perus-  
periaatteet. Jyväskylä 1973. 15 s. Moniste
231. KOMI, P.V., Measurement of the force-velocity relationships in human  
muscle under concentric and eccentric contractions. - MEDICINE AND SPORT  
8. Basel 1973 s. 224-229
232. KOMI, P., Relationships between muscle tension, EMG and velocity of  
contraction under concentric and eccentric work. - NEW DEVELOPMENTS IN  
EMG AND CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY. Ed. by J.E. Desmedt. Basel 1973  
s. 596-606

233. KOMI, P.V. & KLISSOURAS, V. & KARVINEN, E., Genetic variation in neuromuscular performance. - INTERNATIONAL ZEITSCHRIFT ANGEWANDTE PHYSIOLOGIE 1973 s. 289-304
234. KOMI, P.V. & LEHTIÖ, P.K., A computerized data processing system for a fatigue experiment with a special reference to EMG activity. - PROCEEDINGS OF THE FIRST NATIONAL MEETING ON BIOPHYSICS AND BIOTECHNOLOGY IN FINLAND. Hki 1973
235. KOMI, P.V. & LEHTIÖ, P.K. & MÄKINEN, J., Quantification of the EMG activity at different bandwidths of the frequency spectrum. - PROCEEDINGS OF THE FIRST NATIONAL MEETING ON BIOPHYSICS AND BIOTECHNOLOGY IN FINLAND: Hki 1973
236. KOMI, P. & RUSKO, H., Quantitative evaluation of mechanical and electrical changes during fatigue loading of eccentric and concentric work. - SCANDINAVIAN JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE 1973
237. KORHONEN, JUHO, Terveyskasvatus tänään. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:2 s. 18-20
238. KOSECKI, KONSTANTY & SIERKIERZYNSKI, MICHAEL, Palautumisprosessi harjoittelussa. - YLEISURHEILU 1973:9 s. 15-19
239. Kuntoliikunnan terveystarpeista. - URHEILUSANOMAT 1973:1 s. 6; 1973:5 s. 4; 1973:10 s. 9-10
240. KÄYHTY, BIRGIT, Eräiden fysiologisten, sensoristen ja psykologisten testien soveltuvuudesta vanhenemisen mittaamiseen sekä alueellisten erojen ilmeneminen käytetyissä testeissä itä- ja länsisuomalaisessa aikuisväestössä. Jyväskylän 1973. JY Kans.terv. pro gradu
241. LAGUS, PENTTI, Harjoituksen vaikutus vanhusten motoriseen kuntoon. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. pro gradu
242. LARSSON, STIG, Liikunnan merkitys lihavuuden hoitokeinona. - URHEILUSANOMAT 1973:11 s. 14-15
243. LAURILA, ERRO, Sydämenasiat. - K-KAUPPIAS 1973:3 s. 18-22
244. LEHTONEN, AAPO, Liikunnan vaikutus aiheenvaihduntaan. - STADION 1973:3 s. 37-39,41
245. Lihas ei ole ikiliikkuja. - URHEILULEHTI 1973:27 s. 5
246. Liikunta lisää suorituskykyä. - TERVEYS 1973:12 s. 368-370
247. Liikunta sydäntautien ehkäisijänä. - URHEILUSANOMAT 1973:12 s. 5
248. Liikunta terveys. Hämeenlinna 1973.32 s. Ylioppilaiden terveydenhoitosäätiö. Opiskelijoiden liikuntaliitto
249. MATTILA, ERKKI, Adrenaliinin ja noradrenaliinin eritykset virtsaan 3-päiväisen juoksukuormituksen aikana. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. laitos. Julkaisusarja 10
250. MATTILA, ERKKI, Varusmiesten adrenaliinin ja noradrenaliinin eritykset yövirtsaan päivän palvelusohjelman kuormittavuuden vaihdelta. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. laitos. Julkaisusarja 9
251. MATTILA, ERKKI, Päivän kuormitusvaihtelujen heijastuminen adrenaliinin ja noradrenaliinin erityksissä virtsaan nukutun yön aikana. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. lisätutk.
252. Meteli. Tutkimuksen esituloksia. Jyväskylä 1973. Moniste
253. Meteli. Julk. Erkki Mattila & T.M.A. Vainikka, Työn fyysiseltä kuormittavuudelta kolmeen eri ammattiryhmään kuuluvien henkilöiden katekoliamiini-eritykset virtsaan työssä ja nukutun yön aikana. Jyväskylä 1973. JY kans.terv. laitos. Julkaisusarja 11
254. Meteli. Working conditions, state of health and physical activity of workers in the machine industry. Jyväskylä 1973. 4 s.
255. MIETTINEN, MAURI, Menevä mies - mennyt mies. - URHEILULEHTI 1973:28 s. 2



256. MIETTINEN, SAKARI & REPONEN, PEKKA, Oppikoulun seitsemäsluokkalaisten sukupuoli-tietous, -asenteet ja -käyttäytyminen Suonenjoella ja Tampereella. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
257. MURTOMAA, MARKKU, Terveystieteiden osuus yleisurheilukoulussa. - EVU 1973: 1 s. 4-5
258. NIEMISTÖ, KIRSTI & OKSMAN, PÄIVI, Terveellistä ja turvallista kouluelämää arvioivan mittarin kehittäminen. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
259. Nostaminen ja selkä. - HAKKEITA 1973:6 s. 10-13; 1973:7-8 s. 8-10; POHJOLAN TAPATURMANTORJUNTA 1973:1 s. 13
260. NUMMINEN, ANULIISA, Mittauksia fyysisestä rasituksesta taitoluistelijoilla. Hki 1973. V
261. OJA, PEKKA, Intensity and frequency of conditioning as determinants of the cardiovascular response of middle-aged men at rest and during work. Pennsylvania 1973. 149 s.
262. Oletko läähättäjä vai hengittäjä. - TUL 1973:23 s. 10; 1973:24 s. 2
263. PAALANEN, MERJA, Terveystottumukset ja niiden yhteys lähiomaisissa esiintyviin sydänsairauksiin oppikoulun seitsemäsluokkalaisten välillä. Jyväskylä 1973. Cl-työ
264. PAAVOLA, SEPPO, Liikunta ja terveys.- liikunta terveelliseksi elämäntavaksi. - KaU 1973 s. 7
265. Palautumisesta ja otteluun menemisestä. - KIILA 1973:1 s. 15-17
266. PALOMÄKI, AIMO, Ihmiskehon vitaalirakenne - tuntematon alue lääketieteessä. - KATSAUS 1973:1 s. 25-31
267. PARTANEN, ERKKI, Sukupuolikasvatus. Pajulahti 1973, 23 s.
268. PARVI, VESA & VIHKO, VEIKKO, Sadan 35-49-vuotiaan metallitehtaassa työskentelevän miehen terveystarkastus: työläisten ja toimihenkilöiden välinen vertailu. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. laitos. Julkaisusarja 12
269. PESONEN, KIMMO, Muunnelma teemasta selkä ja nostaminen. - LÄÄKINTÄVOIMISTELIJA 1973:2 s. 18-19
270. PITKÄNEN, PENTTI & TIAINEN, JORMA, Ärsykeainekseltaan liikuntaan ja liikunnan opetukseen liittyvien divergentin ajatussujuvuuden mittareiden valmistaminen. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. lait. julkaisu 7
271. POHJOLAINEN, PERTTI, Pitkäaikaisen ja fyysisesti rasittavan suorituksen osanottajien elintavat, osallistumisen syyt ja suorituksen aiheuttamat terveydelliset haitat. Jyväskylä 1973. JY pro gradu
272. PÖNKKÖ, PENTTI, Metallitehtaiden eräiden työntekijäryhmien hengitysilman kvartsi-, hieno- ja kokonaispölypitoisuus. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. pro gradu
273. RAATIKAINEN, VOITTO, Lääketiede ja urheilu. - MAAILMA JA ME 1973:11 s. 162-165
274. RAURAMAA, RAINER & SAARINEN, MARITA, Fysikaalis-kemiallisten työympäristö-, tekijöitten subjektiivisten arviointien reliabelius ja validius. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. pro gradu
275. RUSKO, HEIKKI, Hiihdon energianmuodostus ja sen harjoittaminen. Hki 1973. 16 s. Moniste. Suomen hiihtoliitto
276. RUSKO, H. & KARVINEN, E., Effect of age on the measurement and estimation of aerobic power. - PHYSICAL FITNESS. Ed. by Vaclav Seliger. Praha 1973 s. 340-344
277. RYTÖMAA, TAPIO, Punaisten verisolujen muodostuminen. Hki 1973. 6 s. Moniste. SVUL

278. SAARINEN, MARKKU, Syksyllä 1972 suomalaisille huippu-uimareille suoritettun tutkimuksen tulokset. Hki 1973. V
279. Sairaudet pois Suomesta yogan avulla. - HIMALAJAN YOGA LEHTI 1973:2 s. 12-16; 1973:3 s. 15-16
280. SANTAHARJU, PENTTI, Oikean ravinnon ja liikunnan merkitys terveyden ylläpitäjänä kasvaa. - VALMET 1973:1 s. 27,33
281. SARVIHARJU, PEKKA J., Effects of psycho-physical loading and progressive endurance conditioning on selected biochemical correlates of adaptive responses in man. Jyväskylä 1973. 95 s. University of Jyväskylä. Studies in sport, physical education and health 3
282. SARVIHARJU, PEKKA, Kestävyysharjoittelun vaikutukset eräisiin biokemiallis-fysiologisiin muuttujiin tietyissä psykofyysisissä kuormitustilanteissa. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. laitos. Julkaisusarja 13
283. SARVIHARJU, PEKKA, Urinary excretion of catecholamines 17-hydroxycorticosteroids and concentration of certain blood parameters during progressive endurance conditioning. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. laitos. Julkaisusarja 15
284. SARVIHARJU, PEKKA & MATTILA, ERKKI, Urinary excretion of catecholamines during a psychomotor choice reaction test before and after physical conditioning. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. laitos. Julkaisusarja 14
285. SHEEHAN, GEORGE, Lääkärintalosta. - JUOKSIJA 1973:7 s. 7-8; 1973:8 s. 17
286. SIEVERS, JUKKA, Eräitä piirteitä terveysopin opetuksesta maamme oppikouluissa syksyllä 1973. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
287. SOMER, TIMO, Kuntoile terveydeksi. - KENTTÄTUTKA 1973:2 s. 10-11
288. SPRIGINGS, ERIC J. & ELLIOTT, G.M., Lähdön kinematograafi ja voima-aika lukemat. - YLEISURHEILU 1973:6 d. 20-21
289. TEIKARI, EIRA, Elimistön energiankulutus eri töissä. - TEHO 1973:7-8 s. 296-297
290. TEIKARI, EIRA, Laihduttaminen ja liikunta. - TEHO 1973:B 3 s. 354-355
291. TEIKARI, EIRA, Selkäkivut. - TEHO 1973:11 s. 465-467
292. TIIK, HEINO, Liikunnan ja urheilun lääketieteellinen valvonta. - STADION 1973:2 s. 64-66
293. TIITINEN, SEPPO, Ennaltaehkäisevä ja kuntouttava ryhtiliikunta. - LIIKUNTA-KASVATUS 1973:1 s. 12-14; 1973:3 s. 10-11
294. TOLONEN, MATTI, Terveys ja kuntoulokoilu. - RETKEILY- JA KUNTOURHEILU 1973:2 s. 6-7
295. TULIKOURA, ILKKA, Hölkän fysiologiset vaikutukset. - AESCULAPIUS 1973:4 s. 106-114
296. TULUSTO, ESKO, Lääkärintalosta. - SEURA 1973:7 s. 22-24
297. Urheilu parempi hoitokeino kuin lääkkeet. - JUOKSIJA 1973:2 s. 2,14
298. UTRIAINEN, SEPPO, Sydän liikenteessä. - MOOTTORI 1973:2 s. 10-11
299. WAINBAUM, J. (ym.), Keskimatkojen tulosten ennustaminen fysiologisesti. - JUOKSIJA 1973:8 s. 10-12
300. VAINIKKA, MARKKU, Kolmen, työn fyysiseltä kuormittavuudelta erilaisen ammattiryhmän katekoliamiinieritykset työssä ja nukutun yön aikana. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. lait. pro gradu
301. VIDEMAN, TAPIO, Hiihtäjän terveys. Hki 1973. 4 s. Moniste. SVUL
302. VIHKO, V. (ym.), Adaption of skeletal muscle to endurance training. Succinate dehydrogenase activities in highly trained skiers. - INTERNATIONAL RESEARCH COMMUNICATION SYSTEM 1973:2



303. VIHKO, V. (ym.), Effect of endurance training on concentrations of individual plasma free fatty acids in young men at rest and after moderate bicycle-ergometer exercise. - ANNALES MEDICINIAE EXPERIMENTALIS ET BIOLOGIAE FENNIAE 1973 s. 112-117
304. VIHKO, V. (ym.), Mobilization of individual free fatty acids by aerobic ergometer work. - ANNALES MEDICINIAE EXPERIMENTALIS ET BIOLOGIAE FENNIAE 1973 s. 47-50
305. VIRTANEN, MIKA, Ilman terveyttä rakkauskin on pelkkä nolla. - KUVASTIN 1973:6 s. 22-24
306. VUORI, ILKKA, Huippu-urheilu ja terveys. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 93-100
307. VUORI, ILKKA, Huippu-urheiluun liittyvät terveydelliset näkökohdat. - STADION 1973:4 s. 115-116
308. VUORI, I., Kylmässä tapahtuvan rasittavan ja pitkäkestoisen fyysisen toiminnan energiakulutus ja eräät biologiset vaikutukset. - NES-KONFERENSSI. Hki 1973
309. VUORI, ILKKA, Liikunnan hyödyt ja haitat. - LATU JA POLKU 1973:3 s. 2-3; - URHEILUSANOMAT 1973:11 s. 13
310. VUORI, ILKKA, Liikunnan lääketieteellinen ohjaus ja valvonta. - STADION 1973:2 s. 62-64
311. VUORI, ILKKA, Liikunnan merkityksestä terveydelle. - LÄÄKEUUTISET 1973:3 s. 16-20
312. VUORI, ILKKA, Liikunta ja terveys. - TERVEYDEN TIETOKIRJA. Hki 1973 s. 180-186
313. VUORI, ILKKA, Terveenä laturetkelle. - TERVEYS 1973:3 s. 68-69
314. VUOLIJOKI, ERKKI, Kun lihaksemme väsyvät. - TEHO 1973:3 s. 349
315. VÄÄTÄINEN, JUHA, Verenssiirroilla ei tehdä juoksijoita. - NYRKKIPOSTI 1973:9 s. 12-15,77
316. ÖSTERBACK, LEO, Kuukauden kuntoutuksen vaikutus alkoholistien energia-aineenvaihdunnan eräisiin osatekijöihin. Jyväskylä 1973. JY pro gradu

#### NAISLIIKUNTA

317. Kuukautisvaivat. - HIMALAJAN YOGA LEHTI 1973:5 s. 7-15

#### MIELENTERVEYS

318. ACHTE, KALLE, Liikunta ja mielenterveys. - STADION 1973:5-6 s. 144-147
319. KARLSON, MARGARETA, Hur käns stress och kan den förebyggas? - LIV OCH SPÄNST 1973:5 s. 166-167
320. KARLSON, MARGARETA, Stressar vi i onödan. - LIV OCH SPÄNST 1973:4 s. 132-133

#### HIERONTA

321. BIRJUKOV, A.A., Harjoitteluhieronnan ohjeita. - YLEISURHEILU 1973:8 s. 30-31
322. LUOMA, MARJA-TERTTU, Hellävaraista hierontaa. - VIIKKOSANOMAT 1973:44 s. 46-48

323. SORAS, MARJATTA, Hiero itse. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:3 s. 61-63  
324. TAMMI, LUMIKKI, Naprapati (hieronta). - VIIKKOSANOMAT 1973:22 s. 52-53

NAUTINTO- JA PIRISTYSAINHEET

325. ARO, TAUNO, Hormoneillako huippukuntoon? - UUSI MAAILMA 1973:9 s. 74-77  
326. BREMER, KLAUS, Hormonit ovat kilpaurheilumme jokapäiväistä leipää. - VIP 1973:9 s. 54-56  
327. ELOVAINIO, RISTO, Doping. Hki 1973. 5 s. SVUL. Moniste  
328. HEIKKINEN, EINO, Ovatko hormoonit tarpeettomia? - AMPUJAIN LEHTI 1973:9-10 s. 24-25  
329. HUTTU, ELSAMAIJA & SALMINEN, MERI, Alkoholin vaikutuksesta sydämen lyöntitiheyteen polkupyöräergometrikokeessa. Hki 1973. V  
330. KANNAS, LASSE, Nuorison huumaus- ja lääkeaineiden väärinkäyttö Suomessa tutkimusten valossa. Jyväskylä 1973. JY cl-työ  
331. KEPSU, KAIJA & RIIHONEN, AIRIKKI, Huumausainetietous ja asennoituminen huumausaineiden käyttöön oppikoulun seitsemäsluokkalaisilla. Jyväskylä 1973. cl-työ  
332. LAITINEN, HEIKKI, Näkövammaisten koulun oppilaiden tupakan ja alkoholin käyttötottumukset sekä tupakka- ja alkoholitietous. Jyväskylä 1973. JY cl-työ  
333. LYSMÄ, ISMO, Me-tulos hormoneilla palkintona syöpä. - NYRKKIPOSTI 1973:10 s. 20-21,67  
334. MATTILA, M.J., Doping. - TERVEYDEKSI -73 s. 3-6  
335. Olut ja terveys. - JOTAIN ERIKOISTA 1973:1 s. 7  
336. PENNANEN, OUTI, Urheilijat ja hormonit. - TERVEYDENHOITOLEHTI 1973:9 s.50-53  
337. PIIKIVI, LEENA, Aski tupakkaa päivässä. - HAKKEITA 1973:6 s. 9  
338. PIKKARAINEN, EINO, Alkoholin käyttö ja sen sopivaisuus urheilijalle. - PIKALUISTELIJA 1973:1 s. 24  
339. RAEVUORI, ANTERO, Hormonit sen tekevät. - UUSI YV 1973:4 s. 45-47  
340. REPONEN, OSKARI, Heittäkää hormonit hornantuuttiin. - KOTIPOSTI 1973:7 s.3-5  
341. RUISHALME, AIRA, Vitamiinivillitys. - OMA MARKKA 1973:2 s. 30-31  
342. SAARISTO, TOPI-AKI, Pillereillä huippukuntoon. - VIP 1973:8 s. 27-38  
343. SVENSSON, PELLE SWING, Avoin kirje urheilupampuille. (Öppet brev till Sveriges idrottspampar). Suom. Vilho Hokkanen. Hki 1973. 133 s.  
344. TOSSAVAINEN, MARTTI & VIRTANEN, MARTTI O., Syksyllä 1972 opintonsa aloitaneiden liikunnanopiskelijoiden tupakointi- ja alkoholikäyttäytyminen. Jyväskylä 1973. JY cl-työ  
345. VIDEMAN, TAPIO, Alkoholin vaikutus suorituskykyyn. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s.33-36  
346. VÄÄTÄINEN, JUHA, Hormoneja vai lisäravinteita. - APU 1973:47 s. 6-7,9

RAVINTO

347. AARRE, SINI, Voimailijan ravinto. - TERVEYDENVIESTI 1973:4 s. 11-12,32  
348. ATKINS, ROBERT C., Tri Atkinsin dieettivallankumous. Syökää hyvin ja pysykää solakkana. (Dr Atkins diet revolution). Hki 1973. 300 s.



349. Elämä rakentuu valkuaisen varaan. - ME 1973:24 s. 26-27
350. HAMBREAUS, LEIF, Ravinto ja ihmiset. - KARJANTUOTE 1973:9 s. 24-25
351. HARJOLA, ULPU, Ravinto ja hampaiden kunto. - PELASTAKAA LAPSET 1973:4-5 s. 16-17
352. HARJU, ESKO, Urheilijan ravinto. - JUOKSIJA 1973:11-12 s. 48-56
353. HÄMÄLÄINEN, EEVA & KUNNAS, MARJA-LIISA, Syö oikein - voi hyvin. - HOKKI 1973:2 s. 10
354. JACKSON, IAN, Syödä tai olla syömättä. - JUOKSIJA 1973:6 s. 25-28
355. JACOBSEN, BIRTHE & JACOBSEN, SØREN, Laihduttajan pikaopas. (Kort og godt om Jacobsens slankekur). Suom. Eva Poukka. Hämeenlinna 1973. 77 s.
356. JORMAKKA, MAURI, Urheilijan ravinto sekä kestävyysjuoksijan valmistautuminen. Hki 1973. 5 s. Moniste. SVUL
357. Juoksijoiden ruokailutottumukset. - JUOKSIJA 1973:6 s. 16-17
358. KANTOLA, HEIKKI, Urheilijan ravinnosta. Hki 1973. 15 s. Moniste. Suomen hiihtoliitto
359. KARLSON, MARGARETA, Ät och må gott. - LIV OCH SPÄNST 1973:3 s. 96-97
360. KARSTRÖM, HENNING, Sydämen riskejä. - TERVEYS 1973:8 s. 228-230
361. KIVIRANTA, EERO, Kasvisruoka, liharuoka, sekaruoka, ihmisruoka. - VEIKKAUS-LOTTO 1973:7 s. 4,11
362. KIVIRANTA, EERO, Kesän paras juoma. - URHEILULEHTI 1973:21 s. 3
363. KIVIRANTA, EERO, Väsymme veden puutteessa. - MAAILMA JA ME 1973:5 s. 122-124
364. KORHONEN, JUHO (ym.), Mitä oppikoulun ensiluokkalaiset syövät varhaisaamiaisekseen. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:3 s. 26
365. LEINO, EINO, Urheilumiehemme kertovat maailmalla: menestyksen takana oikea ravinto. - ÄPU 1973:47 s. 4-6
366. Lisäravinteiden merkitys. - JUOKSIJA 1973:7 s. 2
367. MALLANDER, JAN, Syö elämäsi tasapainoiseksi. - IPPON 1973:5 s. 4-6
368. MARJANEN, HELVI, Lisää ja oikaisee (ravintokysymyksessä). - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 24-25
369. MARJANEN, HELVI, Urheilijan ruoka. - YLEISURHEILU 1973:9 s. 22-28
370. MIRKIN, GABE, Vaarallinen hiilihydraattilataus. - JUOKSIJA 1973:6 s. 29
371. MÄKI, KIRSTI, Syö oikein kun kuntoilet. - TERVEYDENHOITOLEHTI 1973:10 s. 48-51,75
372. MÄKINEN, SEIJA, Ravinto ja elinikä. - ELINTARVIKEYLIOPPILAS 1973:syysk s. 7-10
373. PELTONEN, TUOMAS, Kaloreita tarpeen mukaan. - TERVEYS 1973:10 s. 300-302
374. PUKONEN, SEIJA & SILTANEN, IRMELI, Erikoisruokavalio. 2.p. Hki 1973. 188 s.
375. RAEVUORI, ANTERO, Ei painia ilman pihviä. - KAUPPA JA KOTI 1973:4 s. 22-23
376. RINNE, REINO, Meni joulu kultainen mutta rasvat jäivät. - TUL 1973:2 s. 6
377. RINNE, REINO, Urheilijan ravinnosta. - TUL 1973:31 s. 3; 1973:34 s. 6; 1973:43 s. 7
378. Ruokavaliosuositus miehille ja naisille. - YLEISURHEILU 1973:3 s. 24-25

379. RUSKO, HEIKKI, Hiihtäjän ruokavalio. Hki 1973. 5 s. Moniste. Suomen hiihtoliitto
380. SALONEN, REIJO, Ravinnossamme on korjaamista. - KISAVEIKKO 1973:1 s. 8-11
381. SANTAHARJU, PENTTI, Oikean ravinnon ja liikunnan merkitys terveyden ylläpitäjänä kasvaa. - VALMET 1973:1 s. 27,33
382. Syö sydämellisesti. - URHEILUSANOMAT 1973:12 s. 11
383. TURKKA, MARJATTA, C-vitamiini karkaa ravinnosta helposti. - YV 1973:3 s. 34,36-37
384. TURPEINEN, LEA, Ravinnon ja liikunnan yhteispeli. - EMÄNTÄLEHTI 1973:5 s. 10-11
385. ULLSTEDT, ANNA-MAIJA, Lisäaineet ruoassamme. - ELANTO 1973:12 s. 24-25
386. ULLSTEDT, ANNA-MAIJA, Syö oikein. - ELANTO 1973:1 s. 26-27; 1973:2 s. 20-22; 1973:3-4 s. 30-31; 1973:5 s. 28-29; 1973:6-7 s. 22-23; 1973:8-9 s. 20-21; 1973:10 s. 28-29; 1973:11 s. 32-33
387. VÄKIPARTA, MAARET, Liikunnan toisen vuosikurssin 64 opiskelijan ravintotottumukset. Jyväskylä 1974. JY cl-työ

#### SAUNA

388. AARNIO, SEPPO, Millainen on hyvä sauna? - HOKKI 1973:3 s. 10
389. AAVASUO, KAUKO, Saunan sekä peseytymis- ja uima-allastilojen sähköasennukset. - SÄHKÖURAKOITSIJA 1973:6 s. 28-33
390. PELTOKALLIO, PEKKA, Kuntourheilu ja sauna. - SAUNA 1973:4 s. 5-9
391. TUOMOLA, TUOMAS, Minkälainen on aito suomalainen sauna. - KANSANTERVEYS 1973:3-4 s. 16-19
392. WESTERHOLM, NILS, Om bastubad. - LIV OCH SPÄNST 1973:4 s. 142-143
393. VUORI, I., Sauna ja terveys. - TERVEYDEN TIETOKIRJA. Hki 1973 s. 195-197

#### URHEILUTAPATURMAT

394. Ex-ammattilaisten aivovauriot pahempia kuin amatöörien (nyrkkeilyssä). - URHEILULEHTI 1973:40 s. 8-9
395. GROH, HANS, Selkäviat ja kilpaurheilu. - YLEISURHEILU 1973:8 s. 26-28
396. Hyppääjien harjoituksia vammojen ennalta ehkäisemiseksi. - YLEISURHEILU 1973:5 s. 4-7
397. JÄRVINEN, MARKKU, Hölkkävammat voidaan torjua jo etukäteen. - URHEILULEHTI 1973:34 s. 11
398. JÄRVINEN, MARKKU, Urheiluvammojen ehkäisystä. - STADION 1973:2 s. 58-60
399. KEMPPAINEN, JUSSI, Teippauksen oppikurssi. Hki 1973. 13 s. Moniste. Suomen urheiluliitto
400. KVIST, H. & JÄRVINEN, M., Urheilijan alaraajavammat. - LEIRAS JULK. 25. Hki 1973 s. 130-135
401. LINNAKANGAS, ESKO, Urheilussa aiheutetun vamman rikosoikeudellista arviointia. - STADION 1973:4 s. 134-137
402. MASTEROVOI, L. & KARATAJEV, N., Keihäänheittovammojen ehkäisy. - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 41-43



403. OSLER, TOM, Vammojen välttäminen. - JUOKSIJA 1973:7 s. 10-12
404. PURANEN, JAAKKO, Urheilijan kivulias kantapäät. - SUOMEN LÄÄKÄRILEHTI 1973:18 s. 1552-1555
405. WOROBJEV, G.P., Urheiluvammojen ennaltaehkäisy. - YLEISURHEILU 1973:8 s. 24-25

62 LIIKUNTA-ALUEET JA PAIKAT  
JÄÄHALLIT. TEKOJÄÄRADAT

406. HANNULA, AARNO, Tekojääradoista. - RAKENNUSTEOLLISUUS 1973:2 s. 9-11
407. SOLA, HEIKKI, Jäähallien kannattavuuteen vaikuttavat tekijät. Otaniemi 1973. TKK rak.

UIMALAT. UIMAHALLIT

408. JÄMIÄ, MIKKO & SAVIOJA, TOIVO, Kerrostalojen uima-altaat valvoman ulkopuolella. - YMPÄRISTÖ JA TERVEYS 1973:9-10 s. 897-898
409. PEKKONEN, REINO, Uimahalleja ja -altaita ei koeta enää ylellisyytenä. - SUOMEN KUNNALLISLEHTI 1973:7 s. 40-43. Simhallar och -bassänger betraktas ej längre som lyx. - FINLANDS KOMMUNALTIDSKRIPT 1973:7 s. 30-32
410. RUNEBERG, TUTTA, Kellarissa uidaan. - AVOTAKKA 1973:6 s. 30-33
411. VIINIKAINEN, ERKKI, Yksityisuima-altaiden rakenne, käyttö- ja hoitovirheittä. - TEOLLISUUSTEKNIikka 1973:5-6 s. 84-85

URHEILUHALLIT

412. ARPONEN, D.V., Neuvo hallinrakentajille älkää pihistäkö valaistuksessa. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:2 s. 30-32
413. HELANDER, JORMA, Tutkimus urheilu- ja monikäyttöhallien kustannuksista. Otaniemi 1973. 28 s. TKK rak.
414. Lattiatutkimus. - KIILA 1973:4 s. 11-13
415. LUNILA, RAIMO, Harjoittelupaikkojen järjestelyistä perusliikuntaa ja palloilun opetusta varten. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:3 s. 22-23
416. MAJAVA, VEIJO, Liikuntatilat valtion talonrakennushankkeiden tilaohjelmissä. - KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 24-29.
417. SILTALA, JOUKO, Urheilu- ja monikäyttöhallien kustannuksista. Otaniemi 1973. TKK rak.
418. Urheilualuetutkimus. 2.Perusselvitys 7.Urheilu- ja monikäyttöhallien kantavan rakenteen vuotuis-kustannuksista. Laat. Jorma Helander. Hki 1973. 28 s. Opetusministeriö. Urheilu- ja nuoris-osasto
419. Urheilutilat vuoren sisällä. - RAKENNUSTYÖNANTAJA 1973:5 s. 31-32

URHEILUKENTÄT

420. Jalkapallokenttien valaistusratkaisut. - EMISSI 1973:4 s. 6-9
421. Juoksuradat ja tarvittavat välineet. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen urheiluliitto

422. PARPOLA, HANNU, Kuinka tenniskenttä tehdään päivässä. - AVOTAKKA 1973:7 s. 70-71
423. VILERMO, JOUNI, Sähkö venyttää kesää kahdella kuukaudella. - URHEILULEHTI 1973:20 s. 18

VESISTÖT

424. HELLGREN, ESA, Båthamnens elektrifiering. - ELDBLADET 1973:3 s. 5-6
425. JOKINEN, ALPO, Ruotsalaiset veneturistit raiskaavat saaristomme. - VIIKKO-SANOMAT 1973:31 s. 10-13
426. KLEEMOLA, PAULI, Vesien virkistyskäytön järjestelyistä Ontarion provinssissa Kanadassa. - MAARAKENNUS JA KULJETUS 1973:10-12 s. 348-351
427. KUUSELA, JAAKKO, Säännöstely vesien virkistyskäytön keinona. - TEKNIikka 1973:11 s. 5-6
428. KÄRKKÄINEN, RISTO, Rantojen suunnittelun nykynäkymiä. - MAANMITTAUSINSINÖÖRI 1973:1 s. 6-9
429. MARTTILA, VEIKKO, Ympäristönsuojeluperiaatteet ranta-alueiden suunnittelussa. Hki 1973. HY maant.
430. MÄKINEN, VESA, Tarjolla 2.000 kilometriä vesireittejä.- KUVASTIN 1973:3 s. 14-18
431. NUMMENMAA, MATTI, Rantakaavan pohjakartta. - MAANMITTAUSINSINÖÖRI 1973:1 s. 4-6
432. PERÄKYLÄ, OLAVI, Virkistyskäyttöalueiden vesihuolto. (Water supply for recreational areas). - VESITALOUS 1973:4 s. 21-26
433. Veneilysatamat. - TIERUMPU 1973:5-6 s. 10-11
434. Vesihallituksen uimarantatutkimus v. 1972. - YMPÄRISTÖ JA TERVEYS 1973:4-5 s. 483

MUUT

435. AALTO, MATTI, Metsätaloudellisen tuoton vähentymisestä seutukaavan virkistysalueella. Otaniemi 1973. TKK maanmit.
436. AITTOLA, ILKKA, Pienlentokentän melualuemallin määrittäminen. Otaniemi 1973. TKK Koneins.
437. FLITTNER, MAIJA von, Lasten alueet. Otaniemi 1973. TKK ark.
438. Julkiset puistot 1972-73, kouluympäristöt. Otaniemi 1973. 23 s. Teknillinen korkeakoulu, arkkitehtiosasto, maisemasuunnittelu
439. JÄÄSKELÄINEN, LEENA, Liikunnan opetustilat. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:5-6 s. 10-12
440. JYRÄNKÖ, PEKKA, Viheralueiden rakentaminen ja hoito. (Iståndssättandet och skötselns av grönområden). - KUNNALLISTEKNIikka 1973:6 s. 12-13
441. KALO, AUNE, Suomen lomakylät ja niiden käyttö. Tutkimus lomakylistä yleensä sekä kolmen lomakylän asiakasanalyysi. Hki 1973. KKK
442. KANGAS, ILPPO, Kuntoliikunta ja ympäristönsuojelu. - RETKEILY JA ULKOILU 1973:4 s. 4-5
443. KANKKONEN, NILS, Konditionsstigen. - LIV OCH SPÄNST 1973:2 s. 52-54
444. KOIVULA, TAUNO, Havaintoja rantakaavoituksen ja -rakentamisen nykyongelmista. - SUOMEN KUNNAT 1973:22 s. 1465-1466



445. Komiteanmietintö 1973:143. Virkistysaluekomitean mietintö. Hki 1973. 417 s.
446. Leirintäalueiden hygieniset järjestelyt. - KANSANTERVEYS 1973:1 s. 6-12
447. LOUHENKILPI, EILA, Luonnonsuojelullisia ja maisemansuojelullisia näkökohtia luonnonalueiden kaavoituksessa. Tampere 1973. 17 s. Tampereen teknillinen korkeakoulu. Sarja B 33
448. LUNILA, RAIMO, Koulun pihakenttäsuunnitelmat. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:4 s. 10-11
449. Metsästäjät ja seutus suunnittelu. - URHEILUMETSÄSTYS 1973:2 s. 6-8
450. MIKKANEN, RAILI, Touhupaikkoja talkoovoimin. (Playgrounds by joint action). - TEHO 1973: B 2 s. 242-244
451. MOISIO, SIMO, Kevyen liikenteen nykyinen asema. - LATU JA POLKU 1973:6 s. 2-3
452. OINONEN, ROLF, Talousmetsät - virkistysalueet. - MATKAILUMAAAILMA 1973:1 s. 4-5
453. OLIN, KALEVI, Ulkoilureittien linjaus sekä palveluihin ja liitännäisalueisiin liittyvät näkökohdat. Jyväskylä 1973. 20 s.
454. PAJU, LASSE & HEININEN, OLLI, Virkistys- ja urheilupalvelut ja niiden suunnittelu kunnassa. Tampere 1973. 18 s. Tampereen teknillinen korkeakoulu. Sarja B 32
455. POLVINEN, MARTTI, Yleisten teiden ja vapaa-ajan reittien risteämiset. - LATU JA POLKU 1973:4 s. 4-5
456. ROUHELA, JORMA, Vihherkaavoitus ja elinympäristömme hoito. - SUOMEN KUNNALLISLEHTI 1973:5 s. 43-44. Planering av gröna råden och värden av livsmiljö. - FINLANDS KOMMUNALTIDSKRIFT 1973:5 s. 38-39
457. RÄSÄNEN, ESKO, Siirtolapuutarhat loma-asutuksen muotona Suomessa. Hki 1973. HY maant.
458. SANTALA, E., Leirintäalueiden vesi- ja jätehuollosta. Hki 1973. U.s. Vesihallitus. Tiedotus 52
459. TOIVOLA, ARVO, Kaupunkien viheralueiden rakentaminen ja kunnossapito. - SUOMEN KUNNALLISLEHTI 1973 :5 s. 40-41,43-44  
Anläggande och underhåll av städernas grönområden. - FINLANDS KOMMUNALTIDSKRIFT 1973:5 s. 36-37
460. TUOMI, OLAVI, Kiitotiejärjestelmä ja asematalon sijainti lentokentän yleissuunnitelmassa. Otaniemi 1973. TTK rak.
461. TUOMISTO, ANTERO, Ulkoilulaki ja leirintä. - SUOMEN KUNNAT 1973:20 s. 1304-1305
462. TURUNEN, JUHANI, Huvilarakentaminen ja rantakaavoitus. - YMPÄRISTÖ JA TERVEYS 1973:4-5 s. 455-460
463. Ulkoilu- ja virkistysalueiden mitoitusperusteita seutukaavoituksen kannalta. Hki 1972. 43 s. Seutusunnittelun keskusliitto
- 659 MAINONTA. TIEDOTUSTOIMINTA
464. ALEN, MARKKU & FINNING, AHTI, Sisällön analyysi alkoholijuoma- ja tupakkamainonnasta Helsingin Sanomissa. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
465. BÄRLUND, TONI, Urheilutoimittaja kuluttajan valistajana. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 152-154
466. HEMANUS, PERTTI, Tiedotusvälineiden urheiluaineisto viihdyttäjänä ja vaikuttajana. - STADION 1973:4 s. 112-113

467. HEMANUS, PERTTI, Urheilu tiedotusvälineissä: viihdyttäjä ja vaikuttaja. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 143-146
468. JUUTILAINEN, KAARINA & LEPPÄNEN, ANNELI, Televisiomainosten sisältämän terveystiedon sisällön erittely. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
469. LAAKSO, LASSE, Unohdettu tiedottaminen syy moottoriurheilun kriisiin. - VAUHDIN MAAILMA 1973:12 s. 20-21
470. MERIKALLIO, HANNA & VÄÄNÄNEN, MAARIT, Kodin kuvalehden ja Kotilieden "Lääkäriin vastaanotolla"-palstojen kartoitus. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
471. MÄNNISTÖ, EIJA, Antaako sanomalehdistö oikean kuvan nykyisistä saasteongelmista. Hki 1973. V
472. PALOHEIMO, PERTTI, Liikettä ja liiketoimintaa (Yleisradio ja urheilu). - SUOMEN KUVALEHTI 1973:27 s. 40-41
473. PALOHEIMO, PERTTI, Yleisradio ja urheilujärjestöt: kaupankäyntiä urheilusta. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 139-142
474. RAATIKAINEN, VOITTO, Pidetään ja ei pidetä mutta pyritään kehittämään (radion urheiluohj.). - URHEILU JA ULKOILU 1973:1 s. 3
475. SALOSPOHJA, RIIHTA, Terveys- ja ympäristötietouteen liittyvä informaatio lasten televisio-ohjelmissa. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
476. TAA NILA, HANNU, Urheilutoimittajat tiedon pimitäjät. - TUL 1973:29 s. 2
477. TAA NILA, HANNU, Urheilu-uutisten sanoma. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 146-151
478. VIRKKUNEN, URPO, Sprot eli urheilun julkiset agentit (urheilun viihdeohjelma televisiossa.) - SEURA 1973:38 s. 16-17
- 7 TAIDE
479. NUMMINEN, ANULIISA, Tutkimus elokuvailmoituksista. Hki 1973. V
480. PIIPPO, AUNE, Kansallispukujemme historiaa. - KISAKENTTÄ 1973:9 s. 264-265
481. PLETNEVA, GALINA, Urheilu taiteen innoittajana. - MAAILMA JA ME 1973:3 s. 108-114
- 78 MUSIIKKI
482. HOLOPAINEN, SINIKKA, Luova liikunta ja musiikki. - LIIKUNTAKASVATUS 1973: 5-6 s. 16-17
483. HOLOPAINEN, SINIKKA, Väline-, mielikuva- ja näköärsyksen yhteys luovaan liikuntaan ilman musiikkiärsykettä ja musiikkiärsykeeseen yhdistettynä. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
484. LUKKARILA, SIRKKA, Lyömäsoitinten käyttö koululiikunnassa. Hki 1973. V
485. SIMOIA-ISAKSSON, INKERI, Muutama sana musiikkiliikunnasta musiikinopettajan näkökulmasta. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:1 s. 10-11
486. SIMOIA-ISAKSSON, INKERI, Rytmiikka - musiikkiliikunta. - KOULUTYÖ 1973:3 s. 9-10
487. VIITASALO, JUKKA, Popmusiikin aikaansaamia tanssillisia reaktioita säätelevistä tekijöistä. Jyväskylä 1973. JY pro gradu
488. VILPPUNEN, PIRKKO, Musiikkiliikuntaa. - KISAKENTTÄ 1973:2 s. 48-50



793 TANHUT. TANSSIT

489. AREKKI, MERI & RAUSMAA, ESKO, Tanssit. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 407-414
490. BLOMQVIST, ÅKE, Kaikki tanssimaan. Hki 1973. 68 s.
491. JOKINEN, MARKE, Kansantanssit ja tanhut. - ME NAISET 1973:23 s. 58-59
492. KOMULAINEN, ORVOKKI (ed.), Old Finnish folk dances. Hki 1973. 43 s. Suomalaisen kansantanssin ystävät
493. KORPELA, ARJA & MASALIN, ARJA, Tutkimus voimistelulaitoksen opiskelijoiden tanssikäyttäytymisestä. Hki 1973. V
494. STÅLHAMMAR, LEO, Kansantanssin rikkaat kuviot. - OMA MARKKA 1973:4 s. 22-23
495. Tanssiurheilun säännöt muuttuvat. - TANSSIURHEILU 1973:6 s. 4-8

OHJELMAT

496. DANSKA, ANNA-MARI, Vispaten - tanssi isoille tytöille. Tapiola 1973. 5 s. Moniste. TUL
497. HEINONEN, IRJA, Perulainen sotatanssi. - KISAKENTTÄ 1973:9 s. 272-273
498. IHANAINEN, RAIJA, Alennusmyynnissä. - KISAKENTTÄ 1973:3 s. 96-97
499. IHANAINEN, RAIJA, Iloiset kuparisevät. - KISAKENTTÄ 1973:1 s. 21
500. IHANAINEN, RAIJA, Pohjanmaan junassa. - KISAKENTTÄ 1973:10 s. 322-323
501. Kalan paistaminen. - KISAKENTTÄ 1973:10 s. 314
502. KARHUNMAA, PIRJO-LIISA, The little devils polska. - LOOK AT FINLAND 1973:5 s. 20-25
503. Kreikkalainen tanssi. - KISAKENTTÄ 1973:2 s. 53
504. LUURILA, TUULIKKI, Liikkeestä - musiikkiin. - KISAKENTTÄ 1973:11 s. 350-352
505. Ruotsin katrilli. - KISAKENTTÄ 1973:11 s. 361
506. SAARINEN, MAIJA-LIISA, Bach mukaelma. - KISAKENTTÄ 1973:1 s. 16-17
507. Satamassa, mielikuvatunti yli 7-vuotiaille. - KISAKENTTÄ 1973:1 s. 17
508. Satuvoimistelu: myyrä Matikaisen mainio auto. - SUOMEN TYTTÖ 1973:3 s. 19
509. Satuvoimisteluojelma. - KISAKENTTÄ 1973:5 s. 161
510. SIMOLA-ISAKSSON, INKERI, Liike musiikissa - musiikki liikkeessä. - KISAKENTTÄ 1973:11 s. 348-350
511. SIMOLA-ISAKSSON, INKERI, Musiikkiliikunnan muotoja. - KISAKENTTÄ 1973:3 s. 92-95
512. Sottiisi. - KISAKENTTÄ 1973:1 s. 20-21
513. Valssikaheksainen. - KISAKENTTÄ 1973:10 s. 315
514. Vanha loikko. - KISAKENTTÄ 1973:10 s. 314-315
515. WESTERHOLM, PIRKKO, Tonttutanssi. - KISAKENTTÄ 1973:11 s. 362-363
516. VIITALA, MARKETTA, Puukkotanssi. - KISAKENTTÄ 1973:10 s. 316-318

8 KIELITIEDE. KIRJALLISUUS

517. KORPPI, TIMO MATTI JUHANI, The special terminology of three international ball games. Hki 1973. HY Hist.
518. PELTOMÄKI, PEKKA, En jämförande undersökning av rikssvenska och finlands-svenska gymnasisters tilltalsvanor. Hki 1973. HY Hist.
519. PENTIKÄINEN, ANJA KAARINA, Similaarivertausrakenteet sanomalehtien urheiluselostuksissa. Hki 1973. HY Hist.

92 ELÄMÄKERRAT. MUISTELMAT. YLEISET

520. The best performers 1973. Hki 1973. 35 s.
521. Urheilevat piispat tentissä. - LAKEUS URHEILEE 1973 s. 2-3
522. VIRKKUNEN, URPO, Täältä tullaan (nuoria urheilijoita). - SEURA 1973:28 s. 48-51

HENKILÖHISTORIAM

523. LAAKSO, LASSE, Mies (A n t t i A a r n i o - W i h u r i) ja hänen pahnansa. - VAUHDIN MAAILMA 1973:5 s. 12-15
524. A i m o A h o n keihäs lentää kauas. - KESKI-POHJANMAAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 60-61
525. MELART, JUHANI, A t s o A h o. - VAUHDIN MAAILMA 1973:9 s. 10-12
526. J o h n A k i i - B u a. - YLEISURHEILU 1973:3 s. 10-11
527. NIEMI, SAKARI, Kolme kertaa pelaavat kaksoiset (A l a j a t, V i r t a s e t & H u l k o t). - SEURA 1973:36 s. 2-5
528. KENTALA, JUHANI, R i s t o A l a - K o r p i. - KESKI-POHJANMAAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 16-18
529. KOSONEN, YRJÖ, Olen menossa Montrealiin (R i s t o A l a - K o r p i). - KOTIPOSTI 1973:11 s. 5-6
530. NIEMI, SAKARI, R i s t o n (A l a - K o r p i) kiri puri. - SEURA 1973:33 s. 48-49
531. RAEVUORI, ANTERO, Minkälainen on R i s t o A l a k o r p i juoksuratojemme uusin ennätysmies. - KAUPPA JA KOTI 1973:9 s. 22-24
532. MELART, JUHANI, M a r k k u E e r o p o i k a A l e n. - VAUHDIN MAAILMA 1973:3 s. 14-15
533. Tulinen Manolito (J u k k a A l k u l a) on pistepörssimies. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:1 s. 30-32
534. Ruskeasuon voimahahmot M a i r e A n d e r s s o n ja Asta II. - RAVI JA RÄTSASTUS 1973:8 s. 30-35
535. LUOMA, LASSE, Tämä nappula (A s k o A u r a n e n) näyttää muille kantapäitä. - KOTIPOSTI 1973:11 s. 24-25
536. N i k o l a i A v i l l o v - lajien herra. - YLEISURHEILU 1973:4 s. 4-6
537. M i h a i l B a r a b a n i n myöhäinen rakkaus. - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 23
538. F i l b e r t B a y i Tansaniasta. - JUOKSIJA 1973:8 s. 30-31
- BEAMON, BOB ks. 780



539. AITKEN, ALISTAIR, Kiistelty D a v e B e d f o r d - todellinen urheilija.  
- JUOKSIJA 1973:9 s. 26-29
540. Estin paras kymmenottelija T o o m a s B e r e n d s e n -YLEISURHEILU  
1973:7 s. 12-13
541. Sheban maan toinen leijona (A b e b e B i k i l l a). - JUOKSIJA 1973:11-  
12 s. 4-10,14
542. RAATIKAINEN, VOITTO, Suomen valtti EM-paineissa (R i s t o B j ö r l i n).  
- MAAILMA JA ME 1973:5 s. 158-161
543. PETROVSKIJ, VALENTIN, Tavoitteet ja toteutus (V a l e r i) B o r z o v i n  
harjoittelussa. - YLEISURHEILU 1973:4 s. 9-13
544. MURTO, MATTI, Suomen paras kilpapurjehtija on J u h a n i B r e m e r. -  
VIP 1973:8 s. 16-18
545. BRANDT, KAIJA, A v e r y ja M a r i a n B r u n d a g e. - ME NAISET  
1973:38 s. 48-49
546. R o n C l a r k e. - JUOKSIJA 1973: 4-5 s. 38-54
547. PALO, PERTTU, Poppia ja pallopelejä (P a a v o & A n t t i E i n i ö).  
- KOTIPOSTI 1973:12 s. 28-29,62
548. MASSALA, JUSSI, F a b r i t i u k s e t tulevat Argot menevät ME-vauhtia.  
- VIP 1973:6 s. 36-38  
FORSS, MATTI ks. 590
549. B r e n d a n F o s t e r. - JUOKSIJA 1973:7 s. 20-22
550. HAKALA, LAURI, Koripallon musta mannekiini (M a t t G a n t t). - KOTI-  
POSTI 1973:3 s. 34-35
551. LUOMA, LASSE, Konstaapeli kovanyrkki (J o r m a G r ö n r o o s). -  
KOTIPOSTI 1973:1 s. 20-21
552. Englantilaisen jälkitauti: M a t t i H a g m a n. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:  
5 s. 2-4
553. VALJAKKA, SEPPO, Suorasuuntaustykki M a t t i H a g m a n. - KUVASTIN  
1973:2 s. 45-47
554. METSÄLÄ, HEIKKI, Vaativa valmentaja (R o l f H a i k k o l a). - KOTI-  
POSTI 1973:9 s. 24-25
555. JOKINEN, OLLI, R a u l i H e l e n. - MONALISA 1973:4 s. 30-31,111
556. HANNUNIEMI, VEIKKO, Raili ja Turkka ovat parhaat palkintoni (V o i t t o  
H e l l s t e n). - KOTIPOSTI 1973:14 s. 8-9
557. KORHONEN, KALEVI, Keilailusta elinkeino (L e a H i l l o k o s k i). -  
KOTIPOSTI 1973:4 s. 36
558. JOKINEN, OLLI, Kesyttääkö Anita äidin pojan naissankari P e k k a  
H j e l t i n? - MONALISA 1973:7 s. 28-29,54
559. Idrotten lekke Amor (N i n a & R u n e H o l l m e n). - SPORTPRESSEN  
1973:1 s. 5
560. KORHONEN, LINDA, Kaunotar ja kulkuri (K a l e v i H ä k k i n e n). -  
EEVA 1973:2 s. 32-35
561. HAIKO, KALEVI, Hiihtäjätytön lähikuva (M a r j a - L i i s a H ä m ä -  
l ä i n e n). - PELLERVO 1973:3 s. 180-182
562. HÄRKÖNEN, REIJO, Urheilu pitää minut (K a i j a H ä r k i n) maalla. -  
PELLERVO 1973:14 s. 896-897
563. LUOMA, LASSE, Ravimiehen jenkka on elämäni sävel (I l m a I k o n e n).  
- KOTIPOSTI 1973:2 s. 27-28

564. PYYKKÖ, MARTTI, D e n i s J o h a n s s o n: minä toin Suomeen modernit systeemit. - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 62-63
565. REMES, RITVA, Löytyykö J o u p p i l a n viitosille vastusta (köydenvedossa). - VIIKKOSANOMAT 1973:28 s. 20-23
566. NIKU, tohtorilla (J u s s i J o u p p i l a) on heikot jalat. - LAKEUS URHEILEE 1973 s. 24-26
567. SEPPI, SAKARI, Jursi (V l a d i m i r i J u r s i n o v) opettaa jääkiekkoa. - MAAILMA JA ME 1973:1 s. 170-172,184
568. Suomen nappulaisä (J a a k k o K a h i l a) - URHEILULEHTI 1973:19 s. 2
569. SALO, URHO, P e n t t i K a h m a. - MAATILAN PIRKKA 1973:7 s. 28-29
570. KOSKI, VEIKKO, "Varapresidentti" K a l l e K a i h a r i n haastattelu. - HYMY 1973:10 s. 46-51,53
571. NIEMI, SAKARI, M a r j a t t a (K a j o s m a a) latujen lady. - VIIKKOSANOMAT 1973:13 s. 10-13
572. NOPONEN, PAAVO, Kuningatar (M a r j a t t a K a j o s m a a) - JAANA 1973:4 s. 34-38
- KAJOSMAA, MARJATTA ks. 641
573. KUKKONEN, ERKKI, Maailman kärkitulos ei ole A n t t i n (K a l l i o m ä k i) maksimi. - SATAKUNNAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 14-16
574. LAAKSONEN, ANTTI, 570 menee ensi kesän lämpimillä (A n t t i K a l l i o m ä k i). - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 18-19
575. JOKINEN, ALPO, Kalle (K a a r l o K a n g a s n i e m i) löi puntit lattiaan. - VIIKKOSANOMAT 1973:49 s. 46-48
576. KORTE, RAUHA, S e p p o K a n n a s. - ME NAISET 1973:9 s. 52-54
577. PÖNTYNEN, TUOMO, A n t e r o K a r a p a l o Tohlopin työmuurahainen. - SEURA 1973:28 s. 26-27
578. KAPIAINEN, TAUNO, Menevä työläisurheilija (O s s i K a r t t u n e n). - KANSAN JOULU 1973 s. 14-15,45
579. MASSINEN, AINO, Määrätietoinen O s s i (K a r t t u n e n). - ME 1973:23 s. 35-37
580. TAVAST, ADOLF, Kuka heistä on Euroopan nopein sissi (O s s i K a r t t u n e n). - VIIKKOSANOMAT 1973:42 s. 89-91
581. (K i p c h o g e) K e i n o Kenian kuningas. - YLEISURHEILU 1973:1 s. 26-27
582. JERMO, AAKE, Möllin (M a t t i K e i n o n e n) kolhut. - SEURA 1973:6 s. 14-18
583. KARLSSON, RISTO, Voihan nenä, sanoi Mölli (M a t t i K e i n o n e n). - KOTIPOSTI 1973:6 s. 6,62
584. KEINONEN, MATTI, Möllin piruetit. Hki 1973. 171 s.
585. KARLSSON, RISTO, Kiitävät (M a t t i J. & H e i k k i) K e m i l ä i s e t. - KOTIPOSTI 1973:19 s. 15,43
586. Namjek & Cest tekivät K y ö s t i K e s k i s e n tunnetuksi. - RAVI JA RATSASTUS 1973:1 s. 16-19
587. SANTALA, BRITA, M a r t t i K e s k i n e n on ravivalmentajien puheenjohtaja. - RAVI JA RATSASTUS 1973:4 s. 14-19
588. P e k k a K e s k i t a l o kaikkien aikojen kartanlukija. - AJA 1973:2 s. 32-33



589. Sitä kovemmin he kaatuivat mitä isompia olivat. Väinö Ketonen. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:1 s. 31-33
590. HARJU, RAUNO, Kaksi sukupolvea samassa kaukalossa (Raimo Kilpiö & Matti Fors). - APU 1973:43 s. 38-40
591. Suomalainen kiekkollegenda Raimo Kilpiö. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:2 s. 7-9
592. HIRVONEN, JAAKKO, Pojat paiskivat pampalla (Jorma Kinnunen & Markku Tuokko). - KOTIPOSTI 1973:24 s. 25
593. SIEVINEN, IRJA, Jorma Kinnusen ikioma keihästalli. - APU 1973:24 s. 36-37,39
594. MATTSSON, GUNNAR, Taruja Leka (Kinnunen) kotona Turussa. - VIIKKOSANOMAT 1973:17 s. 2-5
595. REMES, RITVA, Leksa (Leo Kinnunen) loikkaa formulaan. - VIIKKOSANOMAT 1973:42 s. 36-39
596. TYRKKÖ, MAARIT, Ammattina vauhti (Leo Kinnunen). - SUOMEN KUVALEHTI 1973:31 s. 2-3
597. NIEMI, SAKARI, 50 vuotta Simeonin (Sulo Kolkkala) silmäkulmasta. - VIIKKOSANOMAT 1973:6 s. 28-31
598. RÄSÄNEN, SAKARI, Simeonin (Sulo Kolkkala) muistot Paavo Nurmesta. - VIIKKOSANOMAT 1973:41 s. 43-47
599. (Wladyslaw) Komaron nauttinut voitosta. - YLEISURHEILU 1973:3 s. 12-13
600. Raviratojen kultasormi Pekka Korpi. - RAVI JA RATSASTUS 1973:8 s. 20-23
601. Timo Korpiola 3.dan. - IPPON 1973:6 s. 6-8
602. LEPOLA, TAPANI, Hannelle (Koskinen) kurkottaa kuutoseen. - SUOMEN KUVALEHTI 1973:9 s. 48-49
603. TEHILÄ, MARKO, Heleena lla (Kullas) rima korkealla. - KOTIPOSTI 1973:15 s. 24-25,46
604. HIRVONEN, JAAKKO, Kunnan nostoa kesästä talveen (Hilka & Ossi Kuntola). - KOTIPOSTI 1973:21 s. 34-35
605. JOKINEN, ALPO, Kuntolan Hilkan kuntotyöt. - VIIKKOSANOMAT 1973:47 s. 2-4
606. JERMO, AAKE, Maailman vahvin mies (Kalevi Lahdenranta). - SEURA 1973:20 s. 48-51,53,56
- LAHTINEN, JUHANI ks. 613
607. KIVELÄ, ERKKI, Aaro Laine. - URHEILULEHTI 1973:11 s. 4-5
608. SAINIO, MAURI, Lätkä (Matti) Lampainen Lahdessa. - KOTIPOSTI 1973:3 s. 22,43
609. ANDERSSON, OSMO, Pohjan jäärädalta Euroopan mestaruuteen (Kaarina Lappi, raviurheilija). - SEURA 1973:35 s. 50-51
610. TALVENSAAARI, JORMA, Launelan kaksoset vaihtoivat urheilun uskontoon. - VIIKKOSANOMAT 1973:35 s. 30-32
611. TEIRISALO, LIISA, Huippu-urheilu vaihtui jehovalaisuuteen (Kirsti & Kaisa Launela). - MONALISA 1973:5 s. 66-67,92
612. KÄÄRIÄ, AARRE, "Saska" (Santteri) Lempinen - tiutislainen yleisöpainija. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:2 s. 7-9

613. HARJU, RAUNO, Vahdin vaihto (jääkiekkomaalivahdit Antti Leppänen & Juhani Lahtinen). - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 10-11,71
614. JERMO, AAKE, Jääkiekkoilija (Seppo Lindström) hevosen selässä. - SEURA 1973:25-26 s. 2-5,59
615. RAEVUORI, ANTERO, Leo Linkovesi jahtaa dollareita. - KAUPPA JA KOTI 1973:2 s. 42-43
616. PEKKALA, PENTTI, Haastateltavana Pentti Linnosvuo & Seppo Mäkinen. - AMPUJAIN LEHTI 1973:9-10 s. 28-30
617. SIITONEN, JOUKO, Lähtekö (Len) Lundelätkimään. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:2 s. 28-29
618. Hantta on showmies (Hannu Luojola). - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:1 s. 26-27
619. ALIJOKI, HARRI, Teuvo Länsivuori: huipulla loma on teeskentelyä. - APU 1973:31 s. 22-25
620. KLEMOLA, MATTI, Phil Read (Teuvo) Länsivuoren kiusanhenki. - VIIKKOSANOMAT 1973:30 s. 44-48
621. LASSILA, SIRKKA, Kilparatojen sankari (Teuvo Länsivuori) ja naapurikylän tyttö vihittiin. - APU 1973:36 s. 4-6
622. NOKELA, EERO, Teuvo Länsivuori kotikentällä. - SEURA 1973:31 s. 10-12
623. RÄSÄNEN, SAKARI, Ei päristelty Teuvo Länsivuoren ja hänen Helenansa hääjuhlassa. - VIIKKOSANOMAT 1973:36 s. 34-37
624. SEPPÄ, TUULA, Pikku tyttöni vuoksi ajan varovaisemmin (Teuvo Länsivuori). - MONALISA 1973:9 s. 38-39,41,97
625. VALJAKKA, SEPPÖ, Elämäni on pakokaasua ja pyykinpesua (Helena Kettunen & Teuvo Länsivuori). - KOTIPOSTI 1973:15 s. 20-21,59
626. KURU, ANNELI, Joe Mackeystä Mäkisen Jussiksi. - MONALISA 1973:12 s. 40-41,98
627. NIKU, Keijo Manni rakentaa kotia ja kuntoa. - LAKEUS URHEILEE 1973 s. 40-41
628. Seppo Matela. - JUOKSIJA 1973:4-5 s. 30-33
629. PEKKANEN, PAULI, Martti Matilainen - Pekka Vasalla. Suurjuoksijat neljän vuosikymmenen välein. - HÄMÄLÄISURHEILUN JOULU 73 s. 10-12
630. Maunulan sisaruksilla ratsastus veressä. - RAVI JA RATSASTUS 1973:12 s. 17-18
631. Eddie Merckzin tunninajon maailmanemätys. - JUOKSIJA 1973:8 s. 16-17
632. HALJOKI, MIKKO, Ratsastaa keulassa (Anneli Merikoski). - SUOMEN KUVALEHTI 1973:5 s. 8-9
633. JOKI, TEUVO, Hevosella takaisin luontoon (Anneli Merikoski). - UUSI ANNA 1973:28 s. 44-45
634. PALKKI, KALLE, Anneli (Merikoski) ratsasti kärkeen. - KOTIPOSTI 1973:2 s. 26-27
635. ERONEN, LEENA, Merosilla (Erkki) menee mukavasti. - SEURA 1973:23 s. 24-25,27
636. HOLLMEN-BÄRLUND, MAIJA, (Erkki) Merosen perhe elää nyrkistä suuhun. - APU 1973:46 s. 26-29



637. JUSSILA, HELLEVI, En ottele enää koskaan Suomessa (E r k k i M e r o - n e n). - SEURA 1973:47 s. 32-35
638. JUSSILA, HELLEVI, E r k k i M e r o n e n: rakkaus vaimooni pitää minut erossa urheilijalle tuhoisasta seuraelämästä. - HYMY 1973:8 s. 42-43,45
639. U l r i k e M e y r a h München 188. - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 38-39
640. LYSMÄ, ISMO, J u h a M i e d o n salaperäinen tyhjennys. - NYRKKIPOSTI 1973:11 s. 40-43
641. MUHR, JAN, Kidutuskammio vai mestaritehdas? (J u h a M i e t o & M a r - j a t t a K a j o s m a a testissä). - SUOMEN KUVALEHTI 1973:14 s. 8-10
642. PENTINPURO, LEILA, Mietaan vahva Jussi (J u h a M i e t o) on Suomen hiihdon rautaisin nimi. - APU 1973:9 s. 22-25
643. SALO, URHO, Kun Iso-Jussi (J u h a M i e t o) kaivaa ojaa. - MAATILAN PIRKKA 1973:8 s. 28-29
644. JOKINEN, JOUKO, Arvostakaa moottoriurheilua - vaatii H e i k k i M i k - k o l a. - UUSI MAAILMA 1973:7 s. 50-51
645. HARJU, RAUNO, Ritva iski Leukaan (L a u r i M o n o n e n). - KOTIPOSTI 1973:20 s. 24-25,79
646. JUSSILA, HELLEVI, Suomen kiekkoilun toivo L a u r i M o n o s e n vaimo. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:2 s. 10-11
647. K e n n y M o o r e a jututtamassa. - JUOKSIJA 1973:8 s. 8-9
648. V i c t o r M o r a - maailman paras tiejuoksija. - JUOKSIJA 1973:10 s. 12-14
649. TERHO, SISKO, Painonnostajasta parantaja. (J u h a n i M u r s u). - KOTIPOSTI 1973:20 s. 10-11
650. NIEMI, SAKARI, M a t t i M u r t o herrasmies. - SEURA 1973:50 s. 84-85
651. RAATIKAINEN, VOITTO, Vieraita kannustetaan (M a t t i M u r t o). - MAAILMA JA ME 1973:4 s. 168-171
652. Sadan voiton mies! T u o m o M ä k e l ä. - RAVI JA RATSASTUS 1973:2 s.6-9
653. PURHONEN, PENTTI, O l l i M ä e n ura päättyi Mallorcalla. - HYMY 1973:10 s. 142-143
654. SALOMAA, KALEVI, O l l i M ä k i kehässä ja maastossa. - SEURA 1973:30 s. 30-31
655. RAEVUORI, ANTERO, Jokeripomolla (A i m o M ä k i n e n) on syytä hymyyn. - VIIKKOSANOMAT 1973:11 s. 16-19
656. SIITONEN, JOUKO, Isä-Mäkisen (A i m o M ä k i n e n) tunnustuksia. - JÄÄ-KIEKKOLEHTI 1973:3 s. 8-9
- MÄKINEN, SEPPC ks. 616
657. MELART, JUHANI, T i m o M ä k i n e n. - VAUHDIN MAAILMA 1973:7 s. 10-12
658. SARASTE, LEENA, A n j a M ä n n y n s a l o, valmentaja (ravihevosten). - UUSI NAINEN 1973:7 s. 14-15,65
659. N i C h i h - C h i n. - YLEISURHEILU 1973:4 s. 22-23
660. LEHMUS, ESKO, V e i k k o a (N i e m i k o r p i) pelätään pömpelissä. - KOTIPOSTI 1973:2 s. 38,50
661. HÄYRINEN, RAIMO, Anna minulle tänä päivänä (E r i k N i k k i n e n). - VIP 1973:11 s. 10-13

662. RÄSÄNEN, SAKARI, Eki (E r i k N i k k i n e n) on Euroopan mestari. -  
VIIKKOSANOMAT 1973:43 s. 36-38
663. JUSSILA, HELLEVI, Palomiehestä paidattomaksi (A r t o N i l s s o n). -  
KOTIPOSTI 1973:19 s. 46-47
664. JOKINEN, MARKE, P a a v o N o p o s e n tuokiokuvia ja tunnelmia tänään.  
- ME NAISET 1973:42 s. 40-41,46
665. LE LOUAR, MARJATTA, P a a v o N o p o s t a ei lyömällä lannisteta. -  
UUSI YV 1973:3 s. 30-32
666. HANNUS, MATTI, Juoksijan ura - H a r a l d N o r p o t h. - JUOKSIJA  
1973:9 s. 10-13
667. MATTILA, JYRKI, K a l e v i N u m m i n e n katsoo kaukaloon. - KUVASTIN  
1973:8 s. 30-31
668. ELJANKO, HARRI, P a a v o suuri (N u r m i) elää enää vain sydämissämme. -  
URHEILULEHTI 1973:41 s. 10-12
669. JERMO, AAKE, Legenda jo eläessään (P a a v o N u r m i). - SEURA 1973:41  
s. 14-15
670. KARIKKO, P. & KOSKI, M., P a a v o N u r m i. Tallinna 1973. 124 s.
671. KAUPPI, L.M., P a a v o N u r m i. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:6 s. 61-62
672. LAINE, AARO, Muotokuvat niille jotka elävät (P a a v o N u r m i). -  
URHEILIJAN JOULU 1973 s. 22-23
673. LEIMU, REINO, Muistelmia P a a v o N u r m e s t a. - SUOMEN TURKU 1973:  
4 s. 26-29
674. NOPONEN, PAAVO, Kuningas (P a a v o N u r m i) on kuollut - eläköön kunin-  
gas. - RAJAMME VARTIJAT 1973:9 s. 40
675. (P a a v o) N u r m e n ja (V i l l e) R i t o l a n kultaiset metrit.  
- KOTIPOSTI 1973:1 s. 2-5,27
676. P a a v o N u r m i. - JUOKSIJA 1973:8 s. 4-7
677. SEVON, ENZIO, Enstöringen med klockan - P a a v o N u r m i legend under  
sin livstid. - VÅR IDROTT 1973 s. 11-13
678. SIREN, MATTI, (P a a v o) N u r m e n kello kävi omaa aikaa. - SUOMEN  
KUVALEHTI 1973:41 s. 64-65
679. TIILIKAINEN, PEKKA, Suurjuoksija ja miljoonamies (P a a v o N u r m i).  
- APU 1973:41 s. 30-32
680. Walter Ahonen P a a v o N u r m e n ystävä. - HESA 1973:7 s. 5-7
681. VEHKAOJA, HELENA, Suomen kansa saa osan P a a v o N u r m e n suuresta  
omaisuudesta. - UUSI ANNA 1973:44 s. 52-53
682. A a r n e N y m a n - champion vailla vertaa. - RAVI JA RATSASTUS 1973:  
9 s. 20-23
683. HARJU, RAUNO, Oka (L a s s e O k s a n e n) tulee takaisin entistä parem-  
pana. - URHEILULEHTI 1973:41 s. 14
684. S a k i P a a t s a m a erikoistunut luiden ja nivelien tutkimukseen. -  
RAVI JA RATSASTUS 1973:3 s. 20-23
685. LEINO, EINO I., Kauppa-, järjestö- ja urheilumies (A a r n o P a j u n e n).  
- PIRKKA 1973:8 s. 6-7
686. TOLVANEN, ALLI-JULIA, Silloin sanoin että tuon tytön minä otan (A a r n o  
P a j u n e n). - UUSI MAAILMA 1973:14 s. 6-9
687. TÄHTINEN, MARKKU, E r k k i P a l o l a m p i urheilun parissa. Hki 1973.V



688. TREVILLION, PAUL, Kuningas P e l l e . - VEIKKAUS-LOTTO 1973:48 s. 2-3;  
1973:49 s. 2-3; 1973:50 s. 2-3; 1973:51-52 s. 4
689. RÄSÄNEN, SAKARI, Lääkärin (P e k k a P e l t o k a l l i o) sormet pelissä.  
- VIIKKOSANOMAT 1973:36 s. 57-59
690. SAINIO, MAURI, P e k k a P e l t o k a l l i o . - UUSI YV 1973:11 s. 28-31
691. PAAVOLA, MARTTI, P e l t o s e n J u s s i n jalkapallokoulu. - SEURA  
1973:23 s. 2-5
692. M i k k o (P e r t t u n e n) ja Ponnetar - kaksi kovaa koillisesta. -  
LAPIN HEVOSURHEILU 1973 s. 7-8
693. J i m P e t e r s . - JUOKSIJA 1973:4-5 s. 10-13
694. JUSSILA, HELLEVI, Purtsi (P e r t t i P u r h o n e n) paluuaikeissa. -  
VIIKKOSANOMAT 1973:40 s. 29-31
695. ERÄNEN, TIMO, M o n a - L i s a (P u r s i a i n e n) siktat på medalj i  
Montreal-OS. - VÅR IDROTT 1972 s. 27-29
696. KARVONEN, ANNA-LIISA, Vuoden nainen 73 (M o n a - L i s a P u r s i a i -  
n e n). - ME NAISET 1973:51-52 s. 44-45
697. LAAKSONEN, ANTTI, Yksi pääsky teki kesän (M o n a - L i s a P u r s i a i -  
n e n). - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 6-7,71
698. LIUKKONEN, VOITTO, M o n a - L i s a n (P u r s i a i n e n) hymy ja nopeus  
tekevät Renaten jaloista hyytelöä. - SATAKUNNAN URHEILUVÄEN JOULU 1973  
s. 8-9
699. PEKOLA, TAPIO, M o n a - L i s a (P u r s i a i n e n). - YLEISURHEILU  
1973:8 s. 3,29
700. SAARISTO, SATU, Näin päättyi viime vuosien tunnetuin urheiluromanssi  
(M o n a - L i s a & P a u l i P u r s i a i n e n). - EEVA 1973:8 s. 4-7
701. SALMI, OLAVI, Suomen kuuluisin poninhäntä ja vuoden paras urheilija (M o -  
n a - L i s a P u r s i a i n e n). - APU 1973:50 s. 22-24
702. VEKKAOJA, HELENA, M o n a - L i s a (P u r s i a i n e n) vuoden urheilija.  
- UUSI ANNA 1973:51-52 s. 46-47
703. JERMO, AAKE, L ä t s ä - P e k k a (P ä i v ä r i n t a) maailmanmestari. -  
SEURA 1973:16 s. 16-19
704. RAEVUORI, ANTERO, L ä t s ä - P e k k a (P ä i v ä r i n t a). - KAUPPA JA  
KOTI 1973:5 s. 26-27,52
705. TUOMI, RAIMO, Mikkelin V i l l e l l e (R a j a n t i e) viiksetön vakans-  
si. - KOTIPOSTI 1973:4 s. 12-13
706. SANTALA, BRITA, K a a r i n a (R a n g e l l) ja Lady osaavat kouluratsas-  
tuksen niksit. - RAVI JA RATSASTUS 1973:11 s. 30-31
707. KÄÄRIÄ, AARRE, A l v a r R a n t a l a h t i - kymenlaaksolainen mestari-  
hiihtäjä. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:1 s. 10-11
708. ENÄKOSKI, RITVA, Vielä lentää Äiteen (S i i r i R a n t a n e n) lippu. -  
ME NAISET 1973:9 s. 38-39
709. ESKOLA, ANNELI, T u u l a R a u t a n e n . - VIIKKOSANOMAT 1973:36 s. 21-23
710. MUHONEN, OLLI-PEKKA, P e r t t i (R a u t i a i n e n) ja Hohot. - RAVI JA  
RATSASTUS 1973:6 s. 10-13
711. REINI, AARNE, Painiurani rankin kilpailumatka. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:  
6 s. 24-25
712. PATRIKAINEN, MIKKO (J u h a n i) R e v o n jäljillä. - PELLERVO 1973:1  
s. 52-54

713. AALLAS, ARVO, V i l l e R i t o l a. - SUOMEN INVALIDI 1973:11-12 s. 38-39,43  
RITOLA, VILLE ks. 675
714. KINNUNEN, ALI, Rautahermo (K e i j o) R o s b e r g. - KOTIPOSTI 1973:16 s. 61-62,78
715. M ä r t a R o s e n i u s & Duel tyylikkyyttä ja taitoa esteradoillamme. - RAVI JA RATSASTUS 1973:5 s. 30-35
716. K a r i R o s i m o maamme nuorimpia ammattilaisia. - RAVI JA RATSASTUS 1973:6 s. 6-9
717. SIITONEN, JOUKO, S e p p o R o u n a j a n tähtäin on huipulle tenniksessä. - URHEILULEHTI 1973:7 s. 2
718. E e v e r t R y y t t ä r i - raviratojen suosikkiohjastaja jälleen vauhdissa. - KUVASTIN 1973:3 s. 22-23
719. ALIJOKI, HARRI, Rappari A n t t i S a a r i on Suomen biljardihai. - APU 1973:7 s. 52-57
720. ARPALO, JOUKO, Hän saattoi miehensä (J a r n o S a a r i n e n) kuolemaan. - APU 1973:21 s. 32-34
721. GIADH, CHRISTER, Emme unohda sinua J a r n o (S a a r i n e n). - SEURA 1973:43 s. 32-35
722. J a r n o S a a r i s e n viimeinen haastattelu. - UUSI MAAILMA 1973:12 s. 16-17
723. KLEMOLA, MATTI, Tässä ajaa maailmanmestari (J a r n o S a a r i n e n). - VIIKKOSANOMAT 1973:19 s. 33-37
724. KLEMOLA, MATTI, Vielä eilen (J a r n o S a a r i n e n). - VIIKKOSANOMAT 1973:21 s. 33-37
725. LINDELL, HANNU, Vauhdin suurlähettiläs J a r n o S a a r i n e n. - VAUHDIN MAAILMA 1973:2 s. 26-27
726. MERVI, AINO, Legenda paronista (J a r n o S a a r i n e n). - UUSI ANNA 1973:23 s. 44-47
727. SEPPÄ, TUULA, Heillä oli aikaa toisilleen (S o i l e & J a r n o S a a r i n e n). - MONALISA 1973:7 s. 4-5,90
728. ESKANEN, AIRI, Ylös ilmoihin (M e r j a S a a r i n e n, purjelentäjä). - SEURA 1973:32 s. 48-49
729. P e n t t i S a i n i o on nyt Kajaanissa. - RAVI JA RATSASTUS 1973:4 s. 8-13
730. LAITINEN, EERO, R o o p e (S a r n a s) haistaa rahaa. - KOTIPOSTI 1973:9 s. 28-29
731. SANTALA, BRITA, M a r g a r e t a S a r v a n a on toimelias ravinainen. - RAVI JA RATSASTUS 1973:11 s. 24-25
732. BRANDT, KAIJA, Urheilun sovittelija P a a v o S e p p ä n e n on puhunut. - VIP 1973:8 s. 4-6
733. FORSS, RISTO, Sata metriä koivunkylkeen (H a n n u S i i t o n e n). - URHEILULEHTI 1973:32 s. 10-11
734. MATTSSON, GUNNAR, H a n n u S i i t o s e l l e on stadion liian pieni. - UUSI MAAILMA 1973:25 s. 68-71
735. PAAJANEN, MANU, H a n n u S i i t o s e n tavoitteena SE ja ME. - UUSI MAAILMA 1973:13 s. 40-41
736. SALO, URHO, H a n n u S i i t o n e n. - MAATILAN PIRKKA 1973:2 s. 18-19



737. SIITONEN, JOUKO, Kaikki alkoi tomaattikepistä (H a n n u S i i t o n e n).  
- VIIKKOSANOMAT 1973:30 s. 56-58
738. LAITINEN, EERO, Pitkillä laduilla potkii palkinnoille (P a u l i S i i -  
t o n e n). - KOTIPOSTI 1973:6 s. 28-29
739. RAEVUORI, ANTERO, Minä olen J o l l y (S p i g h t). - VIIKKOSANOMAT  
1973:49 s. 21-23
740. JUSSILA, HELLEVI, R a i n e r S t e n i u s olisi jo valmis palaamaan. -  
MONALISA 1973:9 s. 2-3,89
741. D w i g h t, S t o n e s 220 Saarijärvi 1973. - YLEISURHEILU 1973:11-12  
s. 34-36
742. Arvot eivät ole muuttuneet vaan rappeutuneet sanoo B e b b e S t o r -  
s k r u b b. - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 50-51
743. LAAKSONEN, ANTTI, R e i j o S t ä h l b e r g i n kerta-annos 80-100  
työntöä. - URHEILULEHTI 1973:33 s. 7
744. TUOMI, RAIMO, Kuin siskot keskenään (L i i s a S u i h k o n e n). -  
MAAILMA JA ME 1973:3 s. 162-164
745. S u s a n n e S u n d q v i s t, Suomen paras floppaaja. - YLEISURHEILU  
1973:11-12 s. 36-37
746. VILHONEN, ANTTI, M e r j a n j a R a i m o n (S u o n i e m i) tilaustyö  
saa hellyyttää. - MONALISA 1973:3 s. 46-47,87
- SUORANIEMI, SEPPÖ ks. 795
747. RÄSÄNEN, SAKARI, Antakaa (S t e n) S u v i o n tehdä Suomesta nyrkkeilyn  
suurvalta. - VIIKKOSANOMAT 1973:43 s. 18-21
748. MERILUOTO, TEPPO, E e r o T a p i o, vahtimestari. - E 1973:2 s. 52-55
749. JOKINEN, OLLI, P e k k a (T i i l i k a i n e n) uskoo kolmenlaiseen rak-  
kauteen. - MONALISA 1973:3 s. 42-45
750. JOKINEN, OLLI, R e i j o T o i v o s e n paluu kentälle. - MONALISA  
1973:4 s. 50-51,88
751. PYYKKÖ, JAAKKO, Kiekkojätti (M a r k k u T u o k k o) matalasta majasta.  
- KOTIPOSTI 1973:13 s. 12-13
- TUOKKO, MARKKU ks. 592
752. RÄSÄNEN, SAKARI, Vielä nousee Pariisiin K a l l e n (T u o m i n e n) jal-  
ka. - VIIKKOSANOMAT 1973:4 s. 30-33
753. SM-sarjan jättiläinen T u m b a (T i m o) T u r u n e n. - JÄÄKIEKKOLEHTI  
1973:4 s. 6-7
754. AITALA, MATTI, J u k k a U n i l a uunotti SVUL:n valtuustoa. - HYMY  
1973:12 s. 106,108
755. JOKINEN, OLLI, Ville (V e i k k o V a i n i o) on turvallinen mies. -  
MONALISA 1973:6 s. 48-49,51
756. SINKKONEN, KYÖSTI, Pitkä Ville (V e i k k o V a i n i o) otti vaimon Val-  
loista. - KOTIPOSTI 1973:5 s. 36-37,62
757. PARKKONEN, HEIKKI, Lyön (T i m o V a r t i a i n e n) Timo Aholan milloin  
tahansa. - VIIKKOSANOMAT 1973:3 s. 44-48
758. JERMO, AAKE, Kultamitalimies (P e k k a V a s a l a) palasi radalle. -  
SEURA 1973:35 s. 10-12
759. MUJUNEN, VÄINÖ, Ensimmäinen maili pahin (P e k k a V a s a l a). - APU  
1973:35 s. 52-53

760. SALMI, OLAVI, P e k a n (V a s a l a) ja Anjan tunnelmalliset perhehääät.  
- APU 1973:19 s. 50-54,56-57  
VASALA, PEKKA ks. 629
761. TENNILÄ, TUOMO, Lääkäri (R a i m o V a s a m a) jääkiekkovalmentajana. -  
HELSINGIN LÄÄKÄRILEHTI 1973:4 s. 14-15,17,19,21-22
762. ALAMETSÄ, HANNE, Ratsastus ei saa jäädä teinityttöjen varaan (C h r i s -  
t o p h e r W e g e l i u s). - ME NAISET 1973:39 s. 50-51,57
763. EINOLA, JURRI, M i k k o (W e s t e r b e r g) mestarijohtaja saa rahan  
poikimaan. - MONALISA 1973:2 s. 60-61,81
764. PITKO, MATTI, M i k k o (W e s t e r b e r g) uskoo ammattilaiskiekkoiluun.  
- VIP 1973:6 s. 26-28
765. En pratstund med G e r t i e W i c h m a n. - LIV OCH SPÄNST 1973:5  
s. 152-153
766. SAINIO, MAURI, Miekkaileva M a r j a - L i i s a (V i h a v a i n e n). -  
KOTIPOSTI 1973:10 s. 35,59
767. M i r j a m V i i p p o l a "Viippis". - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 26-27,72
768. MUHONEN, OLLI-PEKKA, M a r t t i V i i s t e r ä - hevosen laittajamies.  
- RAVI JA RATSASTUS 1973:5 s. 40-43
769. HALME, PENTTI, Leikilläni luistelen (T u u l a V i l k a s). - KOTIPOSTI  
1973:3 s. 38,52
770. ESKOLIN, SIRKKA-LIISA, L a s s e n (V i r e n) talo on valmis. - AVOTAKKA  
1973:8 s. 4-7
771. HARJU, RAUNO, Juhlat L a s s e n (V i r e n) lahjatalossa. - APU 1973:37  
s. 46-51
772. JUSSILA, HELLEVI, Kuka kesyttäisi L a s s e n (V i r e n). - MONALISA  
1973:2 s. 28-30
773. KARAMA, IRMA, Valmentajan vaimo vei minulta L a s s e n (V i r e n). -  
HYMY 1973:1 s. 26-28
774. KYLLIKOSKI, EERO, L a s s e V i r e n palasi etelästä kotimaisemiin. -  
APU 1973:16 s. 52-54
775. RAEVUORI, ANTERO, Rolf Haikkola paljastaa miksi (L a s s e) V i r e n ei  
ole ME-kunnossa. - VIIKKOSANOMAT 1973:31 s. 36-37
776. REPONEN, OSKARI, Kulta L a s s e (V i r e n) tuli kotiin. - KOTIPOSTI  
1973:7 s. 18-19
777. VALLINHOVI, ARMAS, L a s s e V i r e n i n terveiset Puerto Ricosta. -  
APU 1973:8 s. 74-76
778. V i r e n, L a s s e, Kullatut sekunnit. Toim. Rolf Haikkola ja Pentti  
Vuorio. Hki 1973. 224 s.
779. HARJU, RAUNO, T a p i o V i r h i m o on Suomen Esposito. - URHEILU-  
LEHTI 1973:44-45 s. 24
780. Kaksi pituushyppyttähteä R a n d y W i l l i a m s & B o b B e a m o n.  
- YLEISURHEILU 1973:3 s. 30-31
781. KIVIRANTA, EERO, Kun liikunnasta muodostuu elämäkatsomus (K e i j o V i r -  
t a m o). - VEIKKAUS-LOTTO 1973:38 s. 2
782. KARPO, HANNU & HÄYRINEN, RAIMO, R e i m a V i r t a n e n pakoilee lää-  
käreitä. - HYMY 1973:2 s. 14-17
783. K l a u s W o l f e r m a n. - YLEISURHEILU 1973:4 s. 16-18



784. Rick Wollhuter. - JUOKSIJA 1973:4-5 s. 34-35
785. Millainen mies (Dave Wottle) myssyn alla. - YLEISURHEILU 1973:3 s. 26-28
786. Juha (Väätäinen) sporttimestari on tosissaan. - JUOKSIJA 1973: 11-12 s. 16-20
787. KATAJA, ANNAMAIJA, Mikä saa Juhan (Väätäinen) juoksemaan. - APU 1973:38 s. 50-54,56
788. SCHULGIN, MARIA, Me tarvitsemme toisiamme (Juha Väätäisen avioliitto). - JAANA 1973:9 s. 2-9
789. VÄÄTÄINEN, JUHA, Julkinen juoksu-urani lopettaminen oli hämäystä. - APU 1973:38 s. 46,48
790. LUOMA, LASSE, Vuokko (Ylikoski) ui vaistonsa varassa (näkövammainen). - KOTIPOSTI 1973:4 s. 37,57
791. SAINIO, MAURI, Ahmed Zaman - Zadeh. - JAANA 1973:12 s.110-113
792. ESKANEN, AIRI, Ravi vetää (Odd Övergård). - SEURA 1973:36 s. 14-15,55
793. JUSSILA, HELLEVI, Oliko Jouko Öystilän öinen kapakkareissu Moskovassa harkittu teko. - HYMY 1973:5 s. 112-113
794. NIEMI, SAKARI, Jouko Öystilä peloton pakki. - SEURA 1973:51-52 s. 92-93
795. SIITONEN, JOUKO, Jokerikärpät Jokke (Jouko Öystilä) ja Seppo (Seppo Suoraniemi). - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:1 s. 16-17
- 93 HISTORIA. YLEISTÄ
796. Antiikin urheilu. Egypti. - YLEISURHEILU 1973:2 s. 4-10  
Kreikka - 1973:3 s. 4-5
797. FRIMAN, EINAR, Työväen urheilun eheytyksen koko työväenliikkeen ongelma. - TUL 1973:22 s. 2
798. ORAM, SANDIE & GOTT, DONALD, Näin alkoi urheilu (How sports began). Suom. Anu Karlson. Hki 1973. 30 s.
799. WUNSCH, WOLFGANG, Kilpailukenttien sankarit. Huippu-urheilun kuvahistoria. (Athleten - Duellen - Rekorden), Suom. Anna-Mari Helminen (etc.) 2.p. Hämeenlinna 1973. 377 s.
800. ÅBERG, GÖRAN, Työläisurheilun historia mainetekojen valtatien. - TUL 1973: 2 s. 5
- MUUT MAAT
801. BUSH, JIM, UCLA:n neljännesmaileritehtaalla. - YLEISURHEILU 1973:7 s. 28-29
802. HAGEN, ODD, Tyngdepunktens ligger på trivselen i Norges skolidrottsförbund. - SPORTPRESSEN 1973:40 s. 3
803. HARRE, DIETRICH, Kilpaurheilulla ei erityisasemaa DDR:ssä. - TUL 1973:44 s. 3
804. Kuuban yleisurheilun nousu. - YLEISURHEILU 1973:7 s. 20-21
805. LINKO, MARITA, Ungersk idrotts- och gymnastikverksamhet för ungdom. - LIV OCH SPÅNST 1973:5 s. 168-170

806. Ruotsin (suunnistuksen) pitkän tähtäyksen tavoiteohjelma vuoteen 1980. - SUUNNISTAJA 1973:18 s. 13
807. SÄNKIAHO, RISTO & KIVIAHO, PEKKA, Neuvostoliiton liikuntaorganisaatio. - TUL 1973:43 s. 2

LAJIT

HEVOSURHEILU

808. ARTMAN, PIRKKO, Suomen raviurheilun kehitys. Hki 1973. V

LEIKIT

809. HELANKO, RAFAEL, Lounais-Suomen pihaleikkejä. III. Turku 1973. 36 s. TY Sosiologian laitos. Monisteita 56
810. KALLIONIEMI, SOFI, Lasten leikkejä vuosisadan vaihteessa. - TOTTO XI. Rovaniemi 1973 s. 114-117

MOOTTORIURHEILU

811. MELART, JUHANI, Vuosikymmen eläintarhan ajosta. - VAUHDIN MAAILMA 1973:5 s. 34-35
812. Suomen moottoriurheilu. I. Turku 1973. 1342 s.

PALLOILU

813. ARO, TAUNO, Suomen jalkapalloilun vaihteita. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 49-85
814. ARTMAN, PIRKKO & PAALA, LIISA, Keilailun levinneisyys ja tuloskehitys Suomessa ja keilailun soveltuvuus koululiikuntaan. Hki 1973. V
815. JAAKKOLA, ONNI R., Sulkapallo - Badminton. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 1345-1360
816. KARVIALA, RAIMO, Tennis. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 1361-1366
817. LAITINEN, AAPO, Keilailu. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 617-637
818. LÖFBERG, ERIK, Pöytätennis. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 1282-1296
819. MIKKOLA, KAINU, Lentopallon pelin historia Suomessa. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 987-1000
820. SAARINEN, ERKKI, Käsipalloilu. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 915-924
821. SAARINEN, ERKKI, Maahockey. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 1071-1077
822. SALMENKYLÄ, MATTI, Koripalloilu. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 811-818
823. SALO, HARRI, Squashin historiikki. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 1337-1339
824. TOIVAKAINEN, MARITA, Tarkastelua naisten pesäpallon SM-sarjan pöytäkirjoista vuodelta 1971. Hki 1973. V
825. VIHHERKENTTÄ, ANTERO, Pesäpalloilu. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 1095-1108
826. VÄISÄNEN, PIRJO, Naisjalkapalloilu Suomessa. Pajulahti 1973. 22 s.



TALVIURHEILU

827. ARO, TAUNO, Jääpalloilun vaiheita. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 507-521
828. ELJANKO, HARRI, Jääpalloilusta jääkiekkoiluun alku hankalaa - loppu kiitosta. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:1 s. 12-15
829. SAARINEN, ERKKI, Jääkiekkoilu. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 315-349

VESIURHEILU

830. JANSSON, PER OLOV, Urheilusukellus Suomessa. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 929-933
831. KARLSSON, KAJ, Suomen saunon historia. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 703-713
832. MIEKK-OJA, MATTI, Veneliikenteen määrä Suomessa vuosina 1971 ja 1972 (Båttrafikmängder i Finland under åren 1971 och 1972). Hki 1973. U.s. Vesihallitus. Tiedotus 56
833. MUSTONEN, PERTTI, Suomen uintiurheilun vaiheita. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 777-789
834. MUSTONEN, PERTTI, Vesipallo. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 1405-1409
835. MÄNNISTÖ, EIJA, Naisten 100 m:n vapaauinnin, 100 m:n selkäuinnin ja 200 m:n rintauinnin kehityksestä Suomessa vuosina 1960-71. Hki 1973. V
836. PESOLA, SIMO, Suomen vesihiihdon kehitys. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 941-948
837. POLON, LAURI, Purjehdus. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 647-654
838. Urheilumme kasvot 4. Vesiurheilu, voimailu ja voimistelu. Jyväskylä 1973. 1103 s.
839. WOIVALIN, ERKKI, Melonnan kehityksestä. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 60-75

VOIMAILU

840. LOUNASHEIMO, ILMO, Suomen nyrkkeily. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 120-148
841. NYGREN, HELGE, Suomen painonnosto. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 541-552
842. REILIMO, VESA, Judo - kodokanista nykypäivään. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 10-23
843. SIRENIUS, ONNI, Katsaus Suomen painin historiaan. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 315-327

VOIMISTELU

844. SAARINEN, ERKKI, Voimistelu. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 959-1004

YLEISURHEILU

845. KIRJAVAINEN, JUSSI, Tahto rautainen on. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:6 s.15-17

846. SIRMEIKKÖ, PAUL, Heja hakkaa päälle grabbar (Suomi-Ruotsi yleisurheilumaaottelujen historiaa). - URHEILULEHTI 1973:35 s. 8-9
847. Yleisurheilumuistio 1973. Hki 1973. 32 s.
848. Yu-maiden välinen paremmuus. - YLEISURHEILU 1973:5 s. 14-15,30

MAAKUNNAT. LÄÄNIT. PIIRIT

HÄME

849. Hämeen piiri. - URHEILULEHTI 1973:46 s. 5
850. Lahden piiri. - URHEILULEHTI 1973:51 s. 4-5
851. Tampereen seutukaava-alueen virkistys selvitys 2. Tampere 1973. 53 s. Pirkanmaan seutukaavoitus. Tampereen seutukaavaliitto. Julkaisu B:41

KAINUU

852. Kainuun virkistys. 1. Inventointi ja alustava suunnitelma. Kajaani 1973. 91 s. Kainuun seutukaavaliiton julkaisuja 25
853. Kainuun piiri. - URHEILULEHTI 1973:42 s. 5
854. LOUNEMA, RISTO, Koilliskaira. - ME 1973:18 s. 16-19
855. PENTTILÄ, HANNU, Eräretkeilylle häätö Koilliskairasta. - PARTIOJOHTAJA 1973:6 s. 12-13

KARJALA

856. Etelä-Karjalan piiri. - URHEILULEHTI 1973:49 s. 5
857. KOSKELAINEN, LIISA, Vapaa-ajan alueiden tarve Etelä-Karjalan seutukaavoituksessa. Tampere 1973. TaY
858. Pohjois-Karjalan piiri. - URHEILULEHTI 1973:48 s. 4-5

KESKI-SUOMI

860. Keski-Suomen piiri. - URHEILULEHTI 1973:48 s. 4
861. VUOLLE-APIALA, RISTO, Keski-Suomen ulkoilureittiverkosto. - LATU JA POLKU 1973:2 s. 2-5,20

KYMENLAAKSO

862. Kymenlaakson ilmailu- ja lentokenttäselvitys. Karhula 1973. 29 s. Kymenlaakson seutukaavaliitto B:33
863. Kymenlaakson piiri. - URHEILULEHTI 1973:43 s. 5
864. SIIRALA, M., Saimaan vesistön käyttö. Hki 1973. U.s. Vesihallitus. Tiedotus 49



LAPPI. POHJOIS-SUOMI

865. KITTI, J., Urheilukalastus on osa Lapin matkailua. - URHEILUKALASTUS 1973: 4 s. 4-7
866. Lapin piiri. - URHEILULEHTI 1973:41 s. 5
867. Länsi-Pohjan piiri. - URHEILULEHTI 1973:47 s. 4
868. MUSTONEN, SINIKKA, Kuntourheilusta Lapista ja tietysti saunasta. - SAUNA 1973:1 s. 6-11
869. PIETILÄ, JUKKA & NIKU, EERO, Lapin peruskoulukokemuksia. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:2 s. 14-15
870. ROIMU, J.E., Lapin polkutiet. - TIERUMPU 1973:8 s. 4-6
871. SAASTAMOINEN, OLLI, Saariselän-Itäkairan alueen virkistyskäyttö. - LATU JA POLKU 1973:2 s. 10-11; 1973:3 s. 4-5
872. SÄKKINEN, TIMO A., Lapin läänin pienlentokentät. Oulu 1973. 98 s. Nordia tiedonantoja n:o 1
873. TIKKANEN, H., Lappiin hiihtovaellukselle. - SUOMEN SOTILAS 1973:1 s. 33-34,38
874. VAINIO, EERO, Valmennus L-pohjan uinnin pohjana. - LÄNSI-POHJAN URHEILU 1973 s. 16-17

POHJANMAA

875. Etelä-Pohjanmaan piiri. - URHEILULEHTI 1973:49 s. 4
876. HIRVILAMMI, LEENA, Nuorten suurleiritoiminta SVUL:n Etelä-Pohjanmaan piirissä. Tampere 1973. TaY
877. Keski-Pohjanmaan piiri. - URHEILULEHTI 1973:44-45 s. 6
878. KRONQVIST, ALVAR, Pyramidgymnastik med anor i Österbotten. - VÅR IDROTT 1972 s. 57-59
879. Pohjois-Pohjanmaan piiri. - URHEILULEHTI 1973:43 s. 4
880. Satamaselostus Saaristomeri ja Suomen etelärannikko. Hamnbeskrivning. Skär-gårdshavet och Finlands sydkust. Hki 1973. 309 s.
881. TIENARI, RITVA, Vapaa-ajanviettoon varatut sisätilat Pohjois-Pohjanmaalla. Oulu 1973. 70 s. Moniste. Pohjois-Pohjanmaan seutukaavaliitto. Julkaisusarja A:24
882. VUOLTEENAHO, ESA, Keski-Pohjanmaan piirin rannikon venesatamia koskeva tarveselvitys. - TIERAKENNUSMESTARI 1973:3 s. 12-14

SATAKUNTA

883. MARJANEN, PAULI, Satakunnan vaihekaava uhanalaisia suojele- ja virkistysalueita varten. - SUOMEN KUNNALLISLEHTI 1973:8 s. 23-26  
Satakuntas etapplan för hotade skydds- och rekreationsområden. - FINLANDS KOMMUNALTIDSKRIFT 1973:8 s. 20-23
884. Satakunnan piiri. - URHEILULEHTI 1973:46 s. 4
885. Satakunnan seutukaavan vaihekaava, virkistys ja luonnonsuojelu. Pori 1973. Satakunnan seutukaavaliitto. A:72
886. Satakunnan venesatamat ja venereitit. Pori 1973. 64 s. Satakunnan seutukaavaliitto A:81

SAVO

887. PEHKONEN, SEPPÖ, Yli 30 000 km rantaviivaa Mikkelin lääni - lomalääni. - SUOMEN SILTA 1973:3 s. 6-9
888. Pohjois-Savon piiri. - URHEILULEHTI 1973:47 s. 5
889. Suursavon piiri. - URHEILULEHTI 1973:44-45 s. 4-5

UUSIMAA

890. Helsingin piiri. - URHEILULEHTI 1973:41 s. 4
891. Uudenmaan piiri. - URHEILULEHTI 1973:50 s. 4-5
892. Uudenmaan yleisurheilu 1973. Hki 1973. 40 s.

VARSINAIS-SUOMI

893. KIVIHARJU, PIRKKO, Varsinais-Suomen (nais)suunnistus historiaa. - SUUNNISTAJA 1973:12 s. 5-6
894. PENTTILÄ, TAPIO, Turun piirin valmennus- ja koulutustoiminnasta. - PÖYTÄ-TENNIS 1973:1 s. 5-6
895. Varsinais-Suomen piiri. - URHEILULEHTI 1973:42 s. 4

PAIKKAKUNNAT

896. AHO, VALTO, (Alajärven) Ankkurien ensimmäisen SM-sarjakauden kohokohdat. - ALAJÄRVEN JOULU 1973 s. 35-38
897. Alavuden Peli-Veikot 20 vuotta 1973. Alavus 1973. U.s.
898. KAVANTO, REINO, Asikkalan loma-asutus, sijoitussuunnitelma. Otaniemi 1973. TKK ark.
899. ALATALO, MAIJALIISA, Askolan tyttötallin rentoutuu rasteilla. - SUUNNISTAJA 1973:5 s. 7
900. Leppävaaran Sisu 50 v. Hki 1973. 66 s.
901. TEHILÄ, MARKO, Viiruveikot - Tapion Honka (Espoo) 3-2 (lentopallossa). - KOTIPOSTI 1973:16 s. 10-11,52
902. VALJAKKA, SEPPÖ, Ilta (Tapion) Honkain (Espoo) keskellä. - KOTIPOSTI 1973:5 s. 37-38
903. LUUKKO, MARJA-TERTTU, Luokaton liikunnanopetus ja Tapiolan yhteiskoulun lukion tyttöjen liikunnan lajivalinta. Hki 1973. V
904. TILUS, SIRKKA, Tapiolan (Yhteiskoulun) (Espoo) tytöt pallon (koripallo) perässä. - ME NAISSET 1973:15 s. 18-19
905. MÄKELÄ, KARI, Oy Finlayson-Forsen Ab:n Julkujärven retkeily-, lomavietto- ja vapaa-aikakeskuksen kehitystä ja toimintaa vuoteen 1970. Tampere 1973. TaY
906. NIEMINEN, ESKO (ym.), Haminan ampumaseura ry 50-vuotishistoriikki 1923-1973. Hamina 1973. 58 s.
907. Haminan Tarmon nuorten urheilukoulut pitkäjännitteisessä toiminnassa. - HAMINAN TARMO 1973:1 s. 4,7
908. A.K., Olympiastadionin (Helsinki) nurmikenttä varustetaan sähkölämmityksellä. - TYÖNJOHTO JA TEKNIikka/ARBETSLEDNING OCH TEKNIK 1973:5 s. 168-169



909. Båthammar i H e l s i n g f o r s . - FRISK BRIS 1973:5 s. 27-28
910. H e l s i n g i n V a n t a a n ulkoilu- ja retkeilyalueita. - KOTIMUIS-  
TUTUS 1973:5 s. 12-13,21
911. JAATINEN, ESKO, H e l s i n g i n metsäisten ulkoilualueiden virkistys-  
käytön sosiaaliset taustatekijät. Helsingin kaupunki, Yleiskaavaosasto,  
kaupunkisuunnitteluvirasto. Hki 1973. 56 s. (Toiminnallisia selvityksiä 20).
912. JAATINEN, ESKO, Recreational utilization of H e l s i n k i s forests.  
Hki 1973. 35 s. Folia forestalia 186
913. KAITILA, HELENA, T u o m a r i n k y l ä s s ä (H e l s i n k i) viisi  
vuotta ratsastusta. - RAVI JA RATSASTUS 1973:2 s. 16-21
914. K ä p y l ä (H e l s i n k i) on ajajan ja Pori katselijan suosikkipaikka.  
- RAVI JA RATSASTUS 1973:10 s. 51-53
915. LIND, KARI, Pikku-H u o p a l a h t e e n (H e l s i n k i) raviurheilukei-  
das. - RAVI JA RATSASTUS 1973:7 s. 12-15
916. MÄENPÄÄ, MARKKU (tm.), T a l i n (H e l s i n k i) keilahalli. - RAKENNUS-  
TEKNIikka 1973:6 s. 463-466
917. SOVERI, MIRJA, Naisvoimistelun harrastajat H e l s i n g i s s ä keväällä  
1972. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
918. PITKÄNIEMI, MIKKO, H e l s i n g i n k a u p u n g i n ulkoilualueiden  
metsäluonnon hoito. Toimenpideohje 1972. Hki 1972. 66 s.
919. VILVERMO, JOUNI, Jos rahoitus järjestyy maailman upein halli P a s i l a a n  
(H e l s i n k i). - URHEILULEHTI 1973:42 s. 10-11
920. AREKKI, MERI, Selvitys kokeilusta musiikkiliikunnassa A l p p i l a n  
y h t e i s l y s e o s s a (H e l s i n k i). Hki 1973. V
921. H e l s i n g f o r s f ä k t a r e. H e l s i n g i n m i e k k a i l i -  
j a t 1923-73. Hki 1973. 70 s.
922. SIREN, ESA, Tilastoanalyysi H J K:n (H e l s i n g i n j a l k a p a l l o -  
k l u b i) 18:sta ensimmäisestä ottelusta kaudella 1972-1973. Hki 1973. V
923. ERIKSSON, HANNELE & BALDAUF, AINO, Oppilaiden odotukset voimistelutunneista  
H e l s i n g i n N o r m a a l i l y s e o s s a. Hki 1973. V
924. NÄSÄKKÄLÄ, ERKKI & RAUTAPÄÄ, JORMA (toim.) H u m a l l a h d e n v e n e -  
k e r h o (Helsinki). Hummelvikens bätklubb 20 vuotta år. Hki 1973. 35 s.
925. Minitrio (J o k e r i t) (H e l s i n k i) - kaukaloiden tehopakkaus. -  
APU 1973:2 s. 34-35
926. HARJU, ANNUKKA, Tutkimus M a u n u l a n (Helsinki) y h t e i s k o u l u n  
IV:n ja VII:n luokan tyttöjen päätöksenteosta liikuntatunnilta. Hki 1973. V
927. VALJAKKA, SEPPO, PaVe (P a k i l a n V e t o) (Helsinki) - erään urheiluseu-  
ran huima hyppy hänniltä huipulle. - KOTIPOSTI 1973:23 s. 14-15,76
928. WARIS, KAUKO E., P i r k a t (15 v.). Hämeenkylä 1973. 46 s.
929. TAIMI, RISTO, Yllätys, yllätys, mestari Hesasta (P u n a - m u s t a t). -  
PESÄPALLOVÄEN JOULU 1973 s. 22-27
930. S a t t u m a n v i l l e t 40 vuotta. Hki 1973. 19 s.
931. T a p a n i l a n e r ä (Helsinki) 40-vuotias 1973. Hki 1973. U.s.
932. HYNNINEN, TOM & RANTANEN, P.J. (toim.), T o r p a n P o j a t (Helsinki)  
1932-1972 40 vuotta. Hki 1973. 32 s.
933. KAKKO, KAISA, Tutkielma H ä m e e n l i n n a n o p p i k o u l u j e n  
tyttöjen liikunnanopetuksen olosuhteista ja niiden vaikutuksesta oppilaiden  
ja opettajien lajivalikoimaan. Hki 1973. V

934. SAROTIE, ERKKI, Satavuotias Hämeen läänin metsästysseura r. y. Hämeenlinna 1973. 118 s.
935. SUURNÄKKI, TIMO, Iitin kunnan nuorisoharrastusmahdollisuuksista ja suhtautumisesta järjestöjen nuorisotyöhön. Pajulahti 1973. 34 s.
936. Vuoden alusta erikoisseurana (Ikäalistien Nouseva - Voima). - SUUNNISTAJA 1973:18 s. 11
937. AVELLAN, JUHANI & SAVIKKO, VOITTO, Juupajoen kunnan liikuntasuunnitelma. Pajulahti 1973. 25 s.
938. HEIKKINEN, EINO & LAHTINEN, ANTTI & LEHTORANTA, RAILI, 66-vuotiaiden jyväs kyläläisten liikunta- ja terveystutkimus. Perusraportit. Jyväskylän JY Kans.terv.laitos. Julkaisusarja 7
939. Jyväskylän metsien moninaiskäyttösuunnitelma vv. 1974-1983. Tehty Helsingin yliopiston metsänhoitotieteen laitoksen toimesta v. 1973. Helsinki 1973. 52 lehteä. Moniste
940. LEHTORANTA, RAILI, "Jyväskylän läänin 66-vuotiaiden sosiaalis-taloudelliset olosuhteet, terveydentila, lääkkeitten ja lääkintäpalvelusten käyttö". Jyväskylä 1973. JY pro gradu
941. Raportti lasten leikkipaikkojen aluevarauksista, rakentamisesta, varustamisesta ja valvonnan sekä hallinnon järjestämisestä. Jyväskylä 1973. 17 s. Jyväskylän kaupunki
942. PITKÄRANTA, EERO, Jyväskylänstä Suomen nopein rata? - RAVI JA RATSASTUS 1973:6 s. 22-25
943. RANTAKARI, JUHA, Jyväskylän kaupungin liikunta 1975-85. I osaraportti. Suunnittelusopimus, työohjelma. Jyväskylä 1973. U.s. Jyväskylän kaupunki
944. SAARINEN, VELI-PEKKA, Valmet Oy:n Jyväskylän tehtaiden melututkimus. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. pro gradu
945. MUSTIKKAMAA, UOLEVI, Jyväskylän Kirin ja Jyväskylän Loheen pesäpalloyleisöjen alueellinen ja sosiaalinen rakenne. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
946. Näin jytätään Jämsässä. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:5 s. 18-19
947. Järvenpään viheralueiden mitoitus- ja kehittämissuunnitelma. Järvenpää 1973. 91 lehteä, kuv. Mon. (Järvenpään kaupungin rakennustoimiston arkkitehtiosasto. Raportti 1/1973)
948. Kaarinan kunnan liikuntatoimi kehitysvaiheessa ja vaikeuksissa. - URHEILUSANOMAT 1973:11 s. 3
949. Kaarinan Reipas toiminut 15 vuotta. - URHEILUSANOMAT 1973:10 s. 5, Kajaani ks 142
950. ILKKA, PENTTI, Pesäpallomies muuttuvassa yhteiskunnassa (Kankaanpäässä). - KaU 1973 s. 28-29
951. Karhulan kattaajat 80 v. 1893-1973. Karhula 1973. 52 s.
952. Karhulan urheilijat 40 vuotta. 1933-1973. Kotka 1973. 22 s.
953. KALLIOINEN, MARJATTA, Dispositiokaava ranta-alueiden käyttösuunnitelmana ja sen käytännön sovelletus Luoteis-Karjalohjan alueella. Otaniemi 1973. TKK maanmit.
954. NÄSI, VALDE, Karungin Kattajan pohja ojankaivuussa. - LÄNSI-POHJAN URHEILU 1973 s. 24-25
955. HAKSU, Pöimintoja Kauhavan urheiluelämästä. - KAUHAVAN JOULU 1973 s. 40-42
956. VALONEN, ESKO, Kaukasteen Voima 40-vuotisjuhla julkaisu. Historiikki vuosilta 1963-1972. Hyvinkää 1973. 70 s.



957. VILERMO, JOUNI, Vaikka hölkkävimmä hellittäisi saa K a u n i a i s i s t a kuntoa. - URHEILULEHTI 1973:30 s. 2
958. ANTTONEN, ARJA & HAAVISTO, SALME, K e i k y ä n uimahallin kävijätutkimus. Pajulahti 1973. 21 s.
959. HEINONEN, MAURI, Kilpavoimistelua 10 vuotta K e m i n alueella. - LÄNSI-POHJAN URHEILU 1973 s. 42-43
960. RUOHOMAA, HANNE, K i u k a i s t e n urheilijat ry 1923-1973. Kokemäki 1973. 89 s.
961. K o k e m ä e n n a i s v o i m i s t e l i j a t 60 v. 1973. Kokemäki 1973. 31 s.
962. KENTALA, VOITTO, Golf, uusi kenttä tuo uudet mahdollisuudet K o k k o - l a s s a. - KESKI-POHJANMAAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 28-30
963. VÄHÄTIITTO, ESKO, Urheilutoimikunta toimii K o k k o l a n piirissä. - OSUUSKAUPAN LIIKKEENJOHTAJA 1973:5 s. 10-11
964. K o l i n l o m a k a u p u n k i. Laat. Suunnittelutoimikunta, Ympäristösuunnittelu Ok & Suunnittelukeskus Oy. Hki 1973. 43 s.
965. K o r s o n k u n t o 40-vuotta 1933-1973. Kerava 1973. 47 s.
966. K o t k a n p u r s i s e u r a r y. Kotka Segelsällskap rf. 85 v. 1888-1973. Karhula 1973. 59 s.
967. AUVOLA, ILPO, K o t k a n v e r k k o p a l l o s e u r a. K o t k a L a w n t e n n i s k l u b b r y 1933-1973. Karhula 1973. 28 s.
968. Ulkoileva K o u v o l a. Kouvola 1973. 20 s. ks 133
969. WREDE, EVA, K o u v o l a n R a t s a s t a j a t r y 40 vuotta. - HIPPOS 1973:6 s. 18
970. MINKKINEN, EIJA-RIITTA, Huvila-asutus K u o p i o s s a ja sen ympäristökunnissa. Oulu 1973. Oy Maant.
971. Paikkakunnallamme on kaksi suurta naisvoimisteluseuraa (K u o p i o & V a a s a). - KISAKENTTÄ 1973:4 s. 120-122. ks 137
972. PELTOKANGAS, EDV., K u o r t a n e e n H e v o s j a l o s t u s y h d i s - t y k s e n toiminnasta vv. 1898-1948. - KUURTANESSEUDUN JOULU 1973 s. 32
973. ALAKOSKI, JOUKO, Harjoitus- ja lomaviettopaikaksi Juuma (K u u s a m o). - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 61-63
974. ESKOLA, ANNELI, Pingispitäjä (K y l m ä k o s k i). - VIIKKOSANOMAT 1973:12 s. 18-20
975. L a h d e n u r h e i l u k e s k u k s e s s a k ä y t e t t i i n B i t u t h e n e - e r i s t e i t ä. - MACHINERY 1973:2 s. 13
976. Miljoonan markan kiekko-onni L a h d e n u u s i j ä ä h a l l i. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:3 s. 10-11
977. SALMI, MAURI, Salpausselkäviikosta (L a h t i) tosi. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 13-14
978. U r h e i l u a u t o i l i j a t r y L a h t i 1963-1973. Lahti 1973. 19 s.
979. L a p p e e n r a n n a n r a v i k e s k u s. - RAVI JA RATSASTUS 1973:10 s. 28-29
980. ESKOLA, ANNELI, L a p u a p a i n i i. - VIIKKOSANOMAT 1973:1 s. 28-31
981. L a p u a n p a t r u u n a t e h d a s 50-vuotias. - AMPUJAIN LEHTI 1973:3 s. 14-18
982. L a p u a l l a o n V i r k i ä. - LAKEUS URHEILEE 1973 s. 36-39

983. KAURA-AHO, MARKKU, "L a u k a a n kunnan liikuntasuunnitelma 1972-1980". Jyväskylä 1973. JY pro gradu
984. BLAUBERG, HANS-PETER, Kuntoa kaukasialaisille (L a u r i t s a l a) - kyselemme kuntohallista. - KAUKAS 1973:6 s. 31-34
985. LAHTI, VESA, L a u t t a k y l ä n l u j a ry. 1923-1973. Lauttakylä 1973. 173 s.
986. L o h j a n purjehtijat 10 v. Lohja 1973. U.s.
987. KENTALA, JUHANI, L o h t a j a n v e i k o t. - KESKI-POHJANMAAN URHEILU-VÄEN JOULU 1973 s. 4-7
988. L o i m a a n L e i s k u n toiminnassa kohdistetaan huomio nuoriin. - URHEILUSANOMAT 1973:4 s. 10
989. L o i m a a n P a l l o s e u r a - jalkapallon erikoisseura. - URHEILUSANOMAT 1973:3 s. 10
990. HILTUNEN, REINO, Nuorisotoiminta kaupunkiseuroissa (M i k k e l i). - SUUNNISTAJA 1973:12 s. 2,15
991. NOKELA, EERO, Pohjolassa (M u h o s) on poikien koti. - SEURA 1973:15 s. 40-43,45
992. M y n ä m ä e n V e s a tähtää tulevaisuuteen. - URHEILUSANOMAT 1973:6 s. 2
993. HEINONEN, SEIJA & LUMME, KIRSTI, N a s t o l a n hoitokodin hoidettavien testaus. Pajulahti 1973. 9 s.
994. N i l s i ä n Tahkovuori lapin luokkaa. - LIIKUNNANOHJAAJA 1973:1 s. 13-16
995. N u m m e n y r i t y s v. 1921. Karkkila 1973. 17 s.
996. VASALA, OSMO, O u l u on pohjoisen ravikeskus. - RAVI JA RATSASTUS 1973:11 s. 20-21
997. O u l u n yleiskaavoitus. Järjestettyjen ulkoleikkipaikkojen kehittämissuunnitelma. Oulun kaupunki. Leikkikenttätöimikunta. Oulu 1973. 51 lehteä, karttal. Mon.
998. O u l u s s a on ratsastettu umpikujaan. - RAVI JA RATSASTUS 1973:8 s. 40-43
999. Talokohtaiset leikki- ja ulko-oleskelupaikat. O u l u n kaupunki. Leikkikenttätöimikunta. Oulu 1973. 9 lehteä, kuv. Mon.
1000. 10-vuotias N u o t t a - j a E r ä p o j a t (O u l u) 500-jäseninen. - HAKKEITA 1973:2 s. 14-15
1001. (O u l u n) K ä r p ä t on karvat pystyssä. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:1 s. 10-13
1002. KANAMÄKI, EERO & LAUTANEN, YRJÖ, O u t o k u m m u n kauppalan työikäisen väestön vapaa-ajan käyttö. Järvenpää 1973. Luther-opisto
1003. STENWALL, ERIK, I F B r a h e 2 5 ä r (P i e t a r s a a r i). - SPORTPRESSEN 1973:6 s. 4
1004. NURMELA, KALEVI, Jokainen kaupunkilainen kolmasti kuntolenkillä (P o - r i s s a). - TYÖ JA TOIMI 1973:1 s. 8-9  
PORI ks. 914
1005. SANTALA, BRITA, P o r i n r a t s a s t u s s e u r a. - RAVI JA RATSASTUS 1973:6 s. 38-42
1006. FÖRST, KALEVI, Kokkonniemi, P o r v o o n - seudun tulevaa liikunta-alueita. - LIIKUNNANOHJAAJA 1973:4 s. 12-13
1007. HAHN, TUOMO, P o r v o o n seudun Kokkonniemen urheilu- ja virkistysalueen aatekilpailu. Otaniemi 1973. TKK ark.



1008. MANSNERUS, YRJÖ, Huvi- ja kansanpuistoalue P o r v o o n Kokonniemeen. Vapaa-ajantoimintojen ja ihmisen perustarpeiden välisten yhteyksien tarkastelua. Otaniemi 1973. TKK ark.
1009. ERIKSSON, ÅKE, A k i l l e s (P o r v o o) - sykkelklubb i särklass. - VÅR IDROTT 1973 s. 31-33
1010. GRANBERG, HARRY, B o r g å S i m m a r e med vind i seglen. - VÅR IDROTT 1972 s. 31-32
1011. R a i s i o n U r h e i l i j a t rakensi oman T-kentän ja valmentaa nuoria. - URHEILUSANOMAT 1973:9 s. 3
1012. Karanteenikauppias (R a u m a n) L u k k o. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:3 s. 17-18
1013. R a u m a n n a i s v o i m i s t e l i j a t r. y. 60-vuotias. - KISAKENTTÄ 1973:6 s. 202-203
1014. PALMU, OLLI (toim.), R a u m a n u r h e i l i j a t r y 80 v. 1893-1973. Rauma 1973. 39 s.
1015. R i i h i m ä k i kesäkauden ennätysareena. - RAVI JA RATSASTUS 1973:3 s. 42-45
1016. KOIVU, OSMO, R i i h i m ä e n K i s k o r y 1913-1972. Hämeenlinna 1973. 126 s.
1017. ALA-ANTTI, JOUKO, R o v a n i e m e n urheilupuisto. Oulu 1973. OY
1018. Seura (R o v a n i e m e n R e i p a s), johon ovella alkaa olla tungos. - URHEILU JA ULKOILU 1973:9 s. 6-7
1019. S a l o s t a tulossa judokeskus? - URHEILUSANOMAT 1973:11 s. 4
1020. S a l o n V i e s t i - 60-vuotias urheiluseura. - SALON VIESTI 1973: jouluku s. 18-20
1021. S a l o n V i e s t i kasvattaa yl. urheilunuria ja uskoo tulevaisuuteen. - URHEILUSANOMAT 1973:10 s. 11
1022. S a l o n V i e s t i valmistautuu juhliin ja tulevaisuuteen. - URHEILUSANOMAT 1973:2 s. 3
1023. (S a l o n) V i l p p a a n jalkapalloilu nyt vahvoilla. - URHEILUSANOMAT 1973:10 s. 3
1024. TALJA, ESKO & VÄYRYNEN, VEIKKO, S o d a n k y l ä n ja Järvenpään yhteiskoulujen viidensien luokkien oppilaiden terveystietojen ja -tottumusten vertailua sukupuolten kesken. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
1025. S u n d s i d r o t t s f ö r e n i n g 1923-1973. 50 år. Mariehamn 1973. 64 s. Suomenjoki ks 256
1026. RINTANEN, REINO, Opettajien liikuntaharrastukset ja -käsitykset T a i - v a l k o s k e n kunnassa. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
1027. AHMANIEMI, ERKKI, T a m p e r e e n jäähalli 2:n rungon rakennesuunnittelu. Tampere 1973. TaTKK
1028. ANTALA, HANNU, HÄKLI, LIISA, VANHALAKKA, MARJATTA, ÄIKÄS, LEENA, Kahdeksanvuotiaiden t a m p e r e l a i s l a s t e n liikuntakäyttäytymisestä. Tampere 1973. TaY
1029. HARJU, RAUNO, T a m p e r e e l l a tehdään jo toista jäähallia. - URHEILULEHTI 1973:48 s. 16
1030. HOHTI, ANNA-LEENA, T a m p e r e e n uintikeskus. Otaniemi 1973. TKK ark.
1031. KALLIO, SEPPO-ILMARI, Kunnallista urheilutoimintaa harjoitettu T a m p e r e e l l a jo puoli vuosisataa. - TAMMERKOSKI 1973:6 s. 8-9

1032. Lamminpäähän T a m p e r e e n ravikeidas. - RAVI JA RATSASTUS 1973:1 s. 28-31, ks 123 256
1033. P i s p a l a n (T a r m o) (Tampere) salaisuus, harjoituksia. - TUL 1973:7 s. 6
1034. JERMO, AAKE, Tampereen tyttöjen rautaratsut (T a m p e r e e n m o o t - t o r i k e l k k a t y t t ö t r y) - SEURA 1973:12 s. 2-5
1035. KANGASNIEMI, AARNE, Neljännesvuosisata kehätyötä! T a m p e r e e n T y ö v ä e n N y r k k e i l i j ä t i s k e e TUL:n puolesta. - TUL 1973:49 s. 5
1036. T a m p e r e e n Y l i o p i s t o n Y l i o p p i l a s k u n n a n liikuntapoliittinen mietintö 1973. Tampere 1973. 52 s. Moniste
1037. Ajanmukaiset pingistilat T u r u s s a Tehtaankadulla. - URHEILUSANOMAT 1973:2 s. 3
1038. Demarit liipasimella T u r u n hallihankkeessa. - JÄÄKIEKKOLEHTI 1973:3 s. 14-16
1039. POSTINEN, LASSE, Urheilupuisto (T u r k u) on tunneasia. - SUOMEN TURKU 1973:3 s. 41-43
1040. T u r u s s a joogattiin. - KÄTILÖLEHTI 1973:1 s. 24-30
1041. M e r i s e u r a T u r k u r. y. 1963-1973. Turku 1973. U.s.
1042. LÄNTINEN, EERO, Virta on vettä täynnä. T u r u n N M K Y 1893-1973. Turku 1973. 148 s.
1043. T u r u n N M K Y aikoi uusia mestaruuden (koripallossa). - URHEILUSANOMAT 1973:10 s. 2
1044. T u r u n S u l k a vuoden ikäinen. - URHEILUSANOMAT 1973:2 s. 6
1045. (T u r u n) T o v e r i e n harjoituksissa käy talvella 200 yleisurheilijaa. - URHEILU JA ULKOILU 1973:2 s. 8
1046. T u r u n T o v e r i e n nappulajalkapallotoiminta päässyt hyvään vauhtiin. - URHEILUSANOMAT 1973:9 s. 4,9
1047. Å b o t u r n f ö r e n i n g 1883-1973. Turku 1973. 36 s.
1048. T u u s u l a n ratsastajilla on talkoohenkeä. - RAVI JA RATSASTUS 1973:11 s. 26-28
1049. UPV:n (U l v i l a n P e s ä - V e i k o t) toiminta alkoi ilman kolikkoja. - SATAKUNNAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 23-24,42
1050. Asianmukaiset liikuntatilat U u d e n k a u p u n g i n uuteen koulutaloon. - URHEILUSANOMAT 1973:1 s. 7  
VAASA ks. 971, VANTAA ks 132
1051. RASIMÄKI, KALEVI, V a r k a u d e n kaupungin liikuntatiedottaminen. - LIIKUNNANOHJAAJA 1973:4 s. 6-8
1052. HUKKANEN, S.A., V i e r e m ä n urheilun historiaa. Nurmes 1973. 85 s.
1053. V i r k k a l a n urheilukeskus. Esisuunnitelma. Hki 1973. 24 s. Kaupunkisuunnittelu Oy
1054. V u o k s e n n i s k a n V e s a 60 vuotta. Lappeenranta 1973. 24 s.
1055. (Ä ä n e k o s k e n) H u i m a n korismenestys juniorityön hedelmiä. - TUL 1973:14 s. 6



JÄRJESTÖT

KANSAINVÄLISET

1056. HEINILÄ, LIISA, 50-vuotias F I E P (Fédération Internationale d'Éducation Physique). - STADION 1973:5-6 s. 166-167,169-171
1057. VÄÄNÄNEN, MARJATTA, U N E S C O:n rooli kansainvälisessä liikuntapolitiikassa, (The role of UNESCO in international sports policy). - STADION 1973: 1 s. 4

CFI SFI

1058. LAX, MARTIN, Vägen från knatte - till internationell topp (SFI). - VÅR IDROTT 1973 s. 25-28

SVUL

1059. OKSANEN, MAURI, Huippu-urheilu SVUL:n ohjelmassa. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 55-59
1060. SEPPÄNEN, PAAVO, SVUL:n lyöttäytyminen politiikkaan olisi luottamuksen pettämistä. - URHEILEVA UUSIMAA 1973:6 s. 2
1061. SVUL:n budjetti. - URHEILULEHTI 1973:51 s. 14-15

TUK

1062. RASTI, Haluammeko nostaa TUK:n suunnistustoimintaa. - URHEILU JA ULKOILU 1973:1 s. 5

TUL

1063. JÄPPINEN, AILA, TUL:n nuorten ohjaajien koulutukseen liittyvistä epäkohdista ohjaustoimintaan vaikuttavina tekijöinä. Tampere 1973. TaY
1064. KAIPAINEN, OSMO, TUL ei saa unohtaa kasvatustehtävänsä. - TUL 1973:48 s. 2
1065. KAIPAINEN, OSMO, TUL:n väki valmis turvaamaan maan itsenäisyyden. - TUL 1973:5 s. 2
1066. SJÖMAN, OSSI, TUL:n tie urheilun eheyttämisessä. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 165-172
1067. SUHONEN, MATTI, 20 vuotta TUL:n hajaannuksen alkuvaiheista. - TUL 1973:46 s. 2
1068. TUL vastaa Seppäselle. - TUL 1973:27 s. 2-3

MOOTTORURHEILUJÄRJESTÖT

1069. VOUTILAINEN, KALEVI, A u t o l i i t t o - tämän päivän suomalainen autojärjestö. - MARKKINOINTI-MYYNTIMIEHET 1973 :4 s. 17

PALLOILUJÄRJESTÖT

1070. ARO, TAUNO, S u o m e n P a l l o l i i t t o. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 9-19

PYÖRÄILYJÄRJESTÖT

1071. Erikoisliittojen nestori (S u o m e n) P y ö r ä i l y l i i t t o 75-vuotias. - URHEILULEHTI 1973:48 s. 10
1072. S u o m e n P y ö r ä i l y l i i t t o 75-vuotta ja miten silloinen Syklistiliitto syntyi. - PYÖRÄ JA URHEILU 1973:8 s. 6-7

SUUNNISTUSJÄRJESTÖT

1073. NYBERG, JERKER, F i n l a n d s S v e n s k a O r i e n t e r i n g s - f ö r b u n d. - LIV OCH SPÄNST 1973:3 s. 100-101

TALVIURHEILUJÄRJESTÖT

1074. KRONMAN, HOLGER, F i n l a n d s S v e n s k a S k i d f ö r b u n d. - LIV OCH SPÄNST 1973:4 s. 129-131

VESIURHEILUJÄRJESTÖT

1075. S.P., S j ö f a r t s f ö r b u n d e t går inför eget ungdomssegl skepp. - FRISK BRIS 1973:5 s. 32-33,35

VOIMAILUJÄRJESTÖT

1076. S u o m e n N y r k k e i l y l i i t t o 1923-1973. - KEHÄ 1973:5 s. 3-18

VOIMISTELUJÄRJESTÖT

1077. F S K G och F S G sammanslås. - SPORTPRESSEN 1973:13 s. 1,4-5
1078. L.A., F i n l a n d s S v e n s k a G y m n a s t i k f ö r b u n d. - LIV OCH SPÄNST 1973:2 s. 50-51
1079. NUMMELIN, STIG, G y m n a s t i k l ä r a r f ö r b u n d e t s idrotts-politiska program - ett historiskt dokument. - LIV OCH SPÄNST 1973:4 s. 119-120

KUNTOLIIKUNTAJÄRJESTÖT

1080. STENVALL, TORLEIF, K o n d i t i o n s f r ä m j a n d e t. - LIV OCH SPÄNST 1973:1 s. 3-4
1081. HAAPANEN, SEPPO, K u n n o n l i i t t o. - ME 1973:23 s. 8-9
1082. LINTUNEN, REIJO, K L K (K u n t o l i i k u n n a n k e s k u s l i i t t o) - koko kansan palvelija. - URHEILU JA ULKOILU 1973:9 s. 5
1083. KARSTA, TEUVO, I e i r i n t ä S u o m e n L a d u n o h j e l m a s s a. - LATU JA POLKU 1973:5 s. 6-7

MUUT JÄRJESTÖT

1084. AALTONEN, KIMMO, T i e t e e l l i s e s t ä s e u r a s t a d e m o k r a a t t i s e k s i k e s k u s t e l u f o o r u - m i k s i. - STADION 1973: 1 s. 9 (Liikuntatieteellinen seura)



1085. LINDQVIST, CASTOR, Tämän ja huomispäivän näkymiä. - STADION 1973:1 s. 8 (Liikuntatieteellinen seura)
1086. VUOLLE, PAULI, Liikuntakulttuurin kehitys tästä eteenpäin ja LTS:n tehtävät. - STADION 1973:1 s. 8-9 (Liikuntatieteellinen seura)
1087. Suomen Liikunnan opettajain Liitto ry. Liikuntapoliittinen ohjelma. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:3 s. 24-25; 1973:4 s. 25-26
1088. NUOREVA, VILLE, Suomen NMKY:n Urheiluliitto 50-vuotias. - KUUKAUSLEHTI 1973:7 s. 79-80
1089. (Suomen) NMKY:n Urheiluliitto 50-vuotias. - NUORI-MIES 1973:3 s. 4-5
- 796.01 LIIKUNNAN KÄSITE, TEORIA JA MERKITYS. YLEISTÄ
1090. HEINILÄ, KALEVI, Kansainvälisen urheilun tuntematon huominen. (The unknown future of international sport). - STADION 1973:1 s. 10-11
1091. HÄGGBLÖM, SEBASTIAN, Idrott på vetenskapligt grund. - VÅR IDROTT 1973 s. 19-20
1092. KIVIRANTA, EERO, Liikunta - elämämme voimanlähde. - VAPAUSSODAN INVALIDI 1973:1 s. 25-27
1093. SALO, ARVO & WIIIO, OSMO, Kypsyykö urheilu? - ME 1973:3 s. 21
1094. SUMU, IILKA, Urheilu - leikkiä kuolemalla. - OMAMARKKA 1973:9 s. 8-9
1095. SÄNKIAHO, RISTO, Idrotten fjärmat sig från grundtankarna. - SPORTPRESSEN 1973:47 s. 4,8
1096. TIKKA, SEPPO, Tiedon puute rasittaa urheiluakin. - TUL 1973:34 s. 2
1097. WEST, ARVO, Miksi tarvitsemme liikuntaa? - KONTAKTI 1973:1 s. 6-7
- KUNTOLIIKUNTA. REIPPAILU. YLEISTÄ
1098. ANTTILA, PENTTI, Kuntoharjoittelu. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 415-419
1099. ARBELIUS, PAULI, Kansanjuoksuista Keski-Euroopassa ja meillä. - JUOKSIJA 1973:2 s. 10-11
1100. ARBELIUS, PAULI, Pirkan hölkkä. - JUOKSIJA 1973:3 s. 19-20
1101. BARD, BOB, Uutta toivoa juoksuholisteille. - JUOKSIJA 1973:7 s. 24-25
1102. BRANDT, KAIJA, Juokseminen on ihanaa. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:4 s. 30-31,55
1103. BRANDT, KAIJA, Kuolema tulee hölkkäten. - VIP 1973:10 s. 56-57
1104. BRANDT, KAIJA, Mene metsään (kävelemään). - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:9 s. 94-95
1105. FAST, IRMA, Seisomatyöntekijän kuntoliikunta. - E 1973:4 s. 16-19
1106. FORSS, RISTO, Hölkkä huipputasolla. - URHEILULEHTI 1973:22 s. 2
1107. HARTIALA, KAARLO, Kohtuus kaikessa - kuntoilussakin. - URHEILULEHTI 1973:28 s. 10-11
1108. HEINILÄ, KALEVI, Kunnon tie. Jyväskylä 1973. Moniste. Jyväskylän yliopisto, liikuntasuunnittelun laitos

1109. Hoida kuntosi ulkoile. Hki 1973. 72 s. Suomen matkailuliiton retkeilyosasto
1110. Hölkäten kuntoon. - MARKET 1973:5 s. 18-19
1111. Juokse henkesi edestä. - SUOMEN MERENKULKU 1973:1 s. 36-39; 1973:2 s. 36-37; 1973:3 s. 36-37; 1973:4 s. 33-35; 1973:6 s. 44-46; 1973:7-8 s. 21-23
1112. KARJALAINEN, JARMO, Eri tason kuntoilu on kuitenkin samaa asiaa. - URHEILU-LEHTI 1973:35 s. 2
1113. KARJALAINEN, JARMO, Osuuspankkien salainen ase kuntoliikunta. - YV 1973:1 s. 50-51
1114. KARVONEN, JUHA, Kuntoliikunnasta. - JUOKSIJA 1973:kevätnumero s. 18
1115. KARVONEN, JUHA & ORAVA, SAKARI, Suomalainen kuntoliikkuja. - SUOMEN LÄÄKÄRI-LEHTI 1973:20 s. 1694-1698
1116. KIVIKURU, ULLAMAIJA, Kunnon kirja. Hki 1973 U.s. Viikkosanomat
1117. KIVIMÄKI, TARMO, Kuntourheilun merkitys. - EPILEPSIA 1973:2 s. 33-35
1118. KIVIRANTA, EERO, Kohoaako nuorison kunto? - MAAILMA JA ME 1973:8 s. 155-157
1119. KOSKINEN, PIRKKO, Fyysinen kunto ja koulumenestys. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:1 s. 5-6
1120. KUISMA, JOUKO, Juokse henkesi edestä. Jokamiehen liikuntatietoa. - HOTELLI-JA RAVINTOLALEHTI 1973:4 s. 20-21,25
1121. Kuntourheilun yleisiä periaatteita. - SALPA RAKENNUTTAA 1973:3 s. 4
1122. LAAKSO, RAUNO, Kuntoliikunnan lähitulevaisuuden näkymät. (Conditioning sport in the near future). - STADION 1973:1 s. 20-21
1123. LEHTONEN, AATOS, Kuntoliikuntaa valtion virkamiehille. - VIRKAMIESLEHTI 1973:6-7 s. 16-17
1124. LEHTONEN, AATOS, Valtion virkamiesten kuntoliikunta. - VALTIONHALLINNON R-MUISTIO 1973:6 s. 59-60
1125. LEPOLA, TAPANI, Kuntoon. - SUOMEN KUVALEHTI 1973:49 s. 52-57
1126. Liikunnan taustatietoa. - JUOKSIJA 1973:3 s. 4-6; 1973:4-5 s. 20
1127. LINTUNEN, REIJO, Liiku - voit paremmin! - E 1973:6 s. 48
1128. LOWESEY, PETER, Mitä on kävelyhölkkä? - JUOKSIJA 1973:7 s. 22-23
1129. Miksi kuntourheilua? - TUL 1973:35 s. 5; 1973:38 s. 5
1130. MÄLKIÄ, ESKO, Metsätyömiehen kunto. (Physical condition of forest workers). - TEHO 1973:1-2 s. 19-20
1131. NERKKO, JORMA, Poikkeuksellinen talvi kuntoilun soveltamista. - LIIKUNNAN-OHJAAJA 1973:1 s. 3
1132. NOKELA, MATTI, Kamppailu kunnon puolesta. - K-KAUPPIAS 1973:3 s. 22-23,38
1133. PARKKONEN, HEIKKI, Älä liiku, polta, syö läskiä. - VIIKKOSANOMAT 1973:2 s. 42-46
1134. PUKKIO, EVA, Liiku - kun vielä voit. - SUOMEN NAINEN 1973:2-3 s. 12
1135. PYYKKÖ, MARTTI, Mitä hemmetin järkeä on hölkkäämisessä? - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 14-15
1136. RAATIKAINEN, VOITTO, Kävelystä vesihiihtoon. - MAAILMA JA ME 1973:12 s. 164-167
1137. RAEVUORI, ANTERO, Millä konstilla kuntoon? - KAUPPA JA KOTI 1973:11 s. 14-16



1138. RÄISÄNEN, PAAVO, Kuntoliikunta on tärkeätä veteraaneillekin. - OPETTAJAIN LEHTI 1973:37 s. 16-17
1139. SAIRA, KALEVI & TOLONEN, MATTI & TUOMISTO, ANTERO, Hoida kuntosi, ulkoile. Hki 1973. 72 s. Retkeilyn käsikirjasto 33
1140. Salpa-ryhmän kunto-ottelu. - SALPA RAKENNUTTAA 1973:3 s. 3
1141. SEPPÄLÄ, TORSTI, Halpa kuntokoulu oma koti. - KUNNON LEHTI 1973:3 s. 8-11
1142. SIRMEIKKÖ, PAUL, Kuntoliikkujien määrä edelleen arvoituksellinen. - URHEILULEHTI 1973:18 s. 6
1143. Sporttiklubi. - YLEISURHEILU 1973:2 s. 30-31
1144. STRANDVALL, BÖRJE, Må bättre - motionera. - SPORTPRESSEN 1973:47 s. 5,7
1145. SUNDBERG, STIG, De överlänga loppen och motion. - VÅR IDROTT 1972 s. 61-64
1146. SUNDELL, AULIS, Kuntourheilu kautta aikojen. - LIIKENNEPEILI 1973:1 s. 19-20
1147. Syksyn kymppi. - AESCULAPIUS 1973:4 s. 116-121
1148. TYRKKÖ, MAARIT, Kuntoilija muista ikäsi. - SUOMEN KUVALEHTI 1973:45 s. 32-33
1149. VALAJÄRVI, RIITTA, Kunto kysymyksessä. - OMA MARKKA 1973:2 s. 39,43
1150. VIIITANEN, JORMA, Kuntoliikunnan käsite ja sen sosiaaliset seuraukset. - KUNTOLIIKUNTASEMINAARI ESPOON MATINKYLÄSSÄ 17.-19.11.1972. Hki 1973 s. 8-18
1151. WIKSTEN, ERKKI, Kuntoliikunta - hyvä muoti. - JOUSI 1973:6-7 s. 16-17
1152. VÄÄTÄINEN, JUHA, Hölkkä on tie terveyteen. - LATU JA POLKU 1973:8 s. 3
1153. VÄÄTÄINEN, JUHA, Sporttiklubi joka varuskuntaan. - KYLKIRAUTA 1973:4 s. 16,18

#### KUNNON MITTAAMINEN

1154. ALHO, HANNU, Fyysisen kunnan mittaamisesta. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen moottoriliitto
1155. JÄÄSKELÄINEN, LEENA, Tyttöjen fyysisen kunnan mittaamisesta. - LIIKUNTA-KASVATUS 1973:3 s. 4-7
1156. KIIVERI, VELI-PEKKA, Fyysisen kunnan mittaaminen ja sen merkitys. - KUNNON LEHTI 1973:4 s. 4-5
1157. KIVIRANTA, EERO, Cooperin kovat vaatimukset. - URHEILULEHTI 1973:20 s. 3
1158. KOSKINEN, KALLE, Kunto Kipusen ja tri Kenneth H. Cooperin kirjeenvaihto. - PIRKKA 1973:11 s. 28-29
1159. POLLARI, LASSE, Kunnan mittaamisesta. - KAUPPATEKNIKKO 1973:2 s. 29
1160. RUSKO, HEIKKI, Hiihtäjät testissä Jyväskylässä. - HIIHTÄJÄ 1973:2 s. 6
1161. Testaa kuntosi - vaikka kotona. - HAKKEITA 1973:10 s. 23
1162. VUORI, ILKKA, Konditionstestning. - VIII NORDISKA SKOLLÄKARKONGRESSEN. Hki 1973 s. 39-44

KUNTOKOULUTOIMINTA

1163. Kuntokoulu auttaa parempaan kuntoon ammattitaidolla. - URHEILUSANOMAT 1973:12 s. 15
1164. LUKKARILA, SIRKKA & HARJU, ANNUKKA, Tutkimus kuntokouluohjelmien tehokkuudesta. Hki 1973. V

TYÖPAIKKALIIKUNTA

1165. ERÄKANGAS, KIRSTI, Taukoliikunta - osa työsuojelua, ei työsuojelun korvike. - TYÖ TERVEYS TURVALLISUUS 1973:7 s. 31
1166. Kysymys työpaikkaliikunnasta. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:2 s. 21-22,86
1167. SALONEN, MARKKU, "Kolmen metallitehtaan liikuntatoiminta sekä joitakin yleisiä työpaikkaliikuntaan liittyviä näkökohtia". Jyväskylä 1973. JY pro gradu
1168. SANDBERG, ERIK, TPU - työpaikkaurheilutoimintaa. - SATAKUNNAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 30-31,34
1169. TAIMI, RISTO, Ruotsin työpaikkaurheilu ei perustu lakisääteisyteen. - URHEILU JA ULKOILU 1973:5 s. 8

KILPA- JA HUIPPU-URHEILU. YLEISTÄ

1170. ALMI, PEKKA, Huippu- vai kuntosurheilua. - ORAVA 1973:2 s. 11-12
1171. BORGZINNER, JON, Huippu-urheilu on huomenna solu- ja shokkikäsittelyä. - NYRKKIPORTTI 1973:12 s. 30-35
1172. KIVI, LENNART, Huippu-urheilu teollisena tuotantona. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 59-67. - TUL 1973:28 s. 2
1173. KURJENSAARI, MATTI, Huippu-urheilu kansallisena tekijänä. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 11-16
1174. KYLLIJOKI, EERO, Suomen Huippu-urheilijat ry. Sortuuko hyvä ja hieno idea vetäjiensä kokemattomuuteen. - APU 1973:3 s. 36-39
1175. MIKKOLA, KAINU, Kilpaurheilun ja kuntoliikunnan rajankäyntiä - jälleen kerran. - STADION 1973:3 s. 82-83
1176. NIININEN, HEIKKI, Näkökohtia suomalaisen huippu-urheilun nykytilasta ja tulevista tavoitteista. (Views on championship sport in Finland today and its future goals). - STADION 1973:1 s. 26-27
1177. SELIN, SAKARI, Huippu-urheilu - oopiumia kansalle. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 134-138
1178. UUNILA, JUKKA, Huippu-urheilun merkitys. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 38-42
1179. VIHJANEN, VEIKKO, Huippu-urheilijasta kuntoilijaksi. - UUSI MAAILMA 1973:5 s. 60-61
1180. VUOLLE, PAULI, Huippu-urheilija kilpaurheilun järjestelmässä. Huippu-urheilijatutkimuksen osaraportti. Jyväskylä 1973. 27 s.
1181. VUOLLE, PAULI, Huippu-urheilu - leikkiä vai työtä. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 108-114



TULOSENNUSTEET

1182. MÄKINEN, HUGO L., Onko mahdollista päästä täydelliseen oikeudenmukaisuuteen tulosten toisiinsa vertailussa. - URHEILU JA ULKOILU 1973:5 s. 3-4

KOULU- JA NUORISOLIIKUNTA

1183. AHLGREN, KYLLIKKI, Tyttöjen liikunnanopetuksen tuntimäärien jakautuminen lukuvuodessa sekä opettajan vaikutus lajijakautumaan. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
1184. ANTTILA, PENTTI, Liikunnanopetuksesta. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:1 s. 3-4
1185. BACKLEN, ANITA & EURANEN, RAIJA, Liikuntatunnin sisältö ja mielekkyys. Hki 1973. V
1186. EKLUND, CHRISTER, Skolidrottssamarbetets framtid. - VÅR IDROTT 1972 s. 55-56
1187. FREUND, IRJA-LEENA, Liikeilmaisuus ja luovuus koululiikunnassa. - LIIKUNTA-KASVATUS 1973:2 s. 12-13
1188. HAKULINEN, ELLI, Tarpeiden ja eräiden koululiikuntamuuttujien yhteys liikuntaharrastuksiin. Hki 1973. HY Kasv.
1189. HARRE, DIETRICH, Juniorivalmennuksen systematiikan ongelmia. Tapiola 1973. 16 s. Moniste. TUL
1190. ISO-AHOLA, SEPPO E., Liikuntakasvatuksen alueellinen erilaistuminen ja sen tutkiminen. - STADION 1973:4 s. 128-131,133
1191. JUPPI, JOEL & JUPPI, ANJA, Liikunnanopettajat ja koulun liikuntakasvatuksen tavoitteet. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:3 s. 18-20
1192. JUVONEN, AIMO, Peruskoulun ala-asteen kuntokokeet. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:3 s. 8-10
1193. JUVONEN, AIMO, Peruskoulun oppilaiden käsityksiä koululiikunnasta. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:2 s. 10-12
1194. KARINIEMI, ARNOLD, Käytännön tietoa ohjaajalle. Nuoriso. Tapiola 1973. 60 s. Moniste. TUL
1195. KAUSALAINEN, ANTTI & VOLOVINEN, TUOMO, Oppilaiden aktiivisuuteen vaikuttavia tekijöitä liikuntatunneilla. Hki 1973. V
1196. KOPONEN, SIRU, Liikuntaa huonoissa olosuhteissa. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:5-6 s. 18-19
1197. KOSKI, LEENA, Keimolan nuorin, Janne, 5 vuotta. - KUVASTIN 1973:5 s. 22-23
1198. KOSKINEN, PIRKKO, Tyttöjen liikuntatuntiselvitykset. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:2 s. 8
1199. Käytännön tietoa ohjaajalle (Nuorisourheilu). Tapiola 1973. 60 s. Moniste. TUL
1200. LEIKAS, ERKKI, Voisiko ammattikouluissakin liikunnan arvosana vaikuttaa luokalta siirtymiseen? Mitä on liikuntapolitiikka? - AMMATTIKASVATUS 1973:5 s. 248-249
1201. Liikunnanopetuksen käsikirja. Suunnittelu ja toimitus Mikko Aranko (ym.). Hki 1973. 420 s.
1202. MILES, A., Nordiskt samarbete inom skolidrotten. - LIV OCH SPÅNST 1973:5 s. 178-179
1203. NIEMELÄ, MERJA & STERLING, EILA & PÄÄKKÖNEN, RIITTA, Suurkisanuorten urheiluaktiivisuudesta. Tampere 1973. 20 s. Moniste. TaY

1204. NIKU, EERO, Mitä on otettava huomioon peruskouluun siirryttäessä. -  
LIIKUNTAKASVATUS 1973:5-6 s. 22-23
1205. PAJUNEN, ANNELI, Oppilaiden osallistuminen tuntisuunnitteluun. - LIIKUNTA-  
KASVATUS 1973:2 s. 7,23
1206. PAJUNEN, RAUNO, Kehittyvä korkeakoululiikunta koululiikunnan edelläkävijänä. - TUL 1973:12 s. 6
1207. PELKONEN, RAINER, Liikuntalinjan luokat koulun parhaita. - TERVEYS 1973:4  
s. 106-107
1208. Peruskoulun liikkumattomuus huolestuttaa urheilujärjestöjä. - URHEILU-  
LEHTI 1973:14 s. 2
1209. Physical education in the Finnish schools. L'education physique scolaire  
en Finlande. Hki 1973. 24 s.
1210. PIETILÄ, MAURI, Asiantuntija ryhmien arvioinnit liikuntavälineistä koulu-  
liikunnan tavoitteiden toteutuksessa. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro  
gradu
1211. PURONTAKANEN, JOUKO, Pelkkä lajikohtaisuus ei ole eduksi nuorille. -  
URHEILULEHTI 1973:16 s. 2
1212. RIEKKINEN, EEVA, RUUHILEHTO, KAARIN, VERKKOMÄKI, TELLERVO, Havaintoja  
kaupunkilaislasten liikuntakäyttäytymisestä. Tampere 1973. TaY
1213. RINTANEN, REINO, Oppilaskeskeiseen koululiikuntaan. - LIIKUNTAKASVATUS  
1973:4 s. 12-15
1214. SHEEHAN, GEORGE, Luonnon todellinen urheilija (nuori 9-vuotias). - YLEIS-  
URHEILU 1973:6 s. 13
1215. TAMMINEN, LEENA, Kyselylomake kansakouluikäisten fyysisen aktiivisuuden  
mittaamismenetelmänä. Hki 1973. V
1216. TELAMA, RISTO, Koululiikunta 1970-luvulla. - STADION 1973:1 s. 18
1217. Tie täysikasvaiseksi. Tapiola 1973. 28 s. Moniste. TUL
1218. TIITINEN, SEPPO, Liikunnanopetuksen koulukohtainen suunnittelu. - LIIKUN-  
TAKASVATUS 1973:2 s. 4-6
1219. TIKKA, MATTI, Näkökohtia opiskelijaliikunnasta. - GLOTTIS 1973:1 s. 15-18
1220. TUTKO, THOMAS, Lasten urheilutoiminnan ohjaamisesta. - YLEISURHEILU 1973:  
7 s. 22-23
1221. VILHUNEN, OTSO, Koululiikunta 1970-luvulla. - STADION 1973:1 s. 19

#### NAISURHEILU

1222. HEINILÄ, LIISA, Tasa-arvoako? Naisten liikunta huomispäivän valinkauhassa.  
(Equality? The future of women's sport in the balance). - STADION 1973:1  
s. 12-13
1223. HOLMA, PENTTI, Nainen huippu-urheilijana. - TERVEYDEKSI -73 s. 9-10

#### KESKI-ikäisten ja vanhusten liikunta

1224. HEIKKINEN, EINO, Vanhenevien henkilöiden liikunta. - SUOMEN LÄÄKÄRILEHTI  
1973:31 s. 2658-2665; - STADION 1973:2 s. 52-57
1225. LAHTINEN, ANTTI, 66-vuotiaiden liikuntakäyttäytyminen, sosiaalinen osal-  
listuminen ja niitä säätelevät tekijät. Jyväskylä 1973. JY Kans.terv. pro  
gradu



SOTILASLIIKUNTA

1226. IIVONEN, TUULA, Varusmiesten kunnon kehitys 8 kuukauden palveluksen jäl-  
keen. Hki 1973. V
1227. LEVÄNEN, HANNU, Rauhanturvaajien vieraana. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 39-42
1228. MÄNNISTÖ, RAIMO & MYYRYLÄINEN, MARKKU, Varusmiesten liikuntakasvatus.  
Pajulahti 1973. 41 s.
1229. Urheilukomppaniat tarkoitustaan vastaavia. - HIIHTÄJÄ 1973:2 s. 4

VAMMAISTEN LIIKUNTA

1230. EKLUND, MARIANNE, Balansövningar för utvecklingsströda. Solvalla 1973
1231. EKLUND, MARIANNE, Motion för utvecklingsstörda. Solvalla 1973
1232. HEISKA, EIRA & KIVIOJA, PIRJO, LUOSTARINEN, LEENA, Reumaattisten sairauk-  
sien esiintymistiheys ja sijainti kahdessa työasentoryhmässä. Jyväskylä  
1973. JY cl-työ
1233. HELLSTEN, LASSE & PENTTINEN, SEPPO, Keski-Suomen diabeetikoiden liikunta-  
tottumukset ja -tietous. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
1234. HUHTA, LEA & NEUVONEN, MARJALEENA, Kartoitus Pohjois-Karjalan keskussai-  
raalan liikunnasta ja liikuntapaikoista. Pajulahti 1973. 32 s.
1235. KEMPAS, MARTTI & NISKAKANGAS, MAIRE & SORMUNEN, MARJATTA, Alkoholistien  
liikuntaharjoitusten intensiivisyys. Jyväskylä 1973. JY cl-työ
1236. Kuntokesä -73. - DIABETES 1973:6-7 s. 5-29
1237. LAHTINEN, TIMO, Kehitysvammaisten jatkokoulutus. Hki 1973. V
1238. LAHTINEN, ULLA, Erityisryhmien liikuntaa ohjaava henkilöstö ja sen koulutus.  
- STADION 1973:3 s. 80-81
1239. LIUKKONEN, VOITTO, Salipula rajoittaa vammaisurheilua. - URHEILULEHTI 1973:  
17 s. 2
1240. NOKELA, MATTI, Helsingin seudun infarktipotilaat järjestävät itse kunto-  
jumpsaa sydämelle. - APU 1973:12 s. 88-89,91
1241. OHLSSON, IRMA & SILVENTOINEN, LEA, Cp-lapsen liikunta. Hki 1973. V
1242. PELKONEN, RAUNO, Liikuntakasvatuksen ongelmista invalidien ammattioppilai-  
toksissa. - JOUSI 1973:1 s. 8-9,21
1243. Ridning terapi för rörelsehämmade. - KOMMUNALTIDNINGEN 1973:7 s. 220-221
1244. VUORI, ILKKA, Erityisryhmien liikunta. - JOUSI 1973:8 s. 12-13,26
1245. VÄÄTÄINEN, JUHA, Kuntourheilu kuuluu kaikille - myös sotasokeille. - SOTA-  
SOKEIDEN JOULU 1973 s. 59-61
1246. ÄLANDER, ESA, Jumppa täydestä sydäimestä (sydänpotilaat). - UUSI NAINEN  
1973:3 s. 26-27,68

MUUT RYHMÄT

1247. AHOLAINEN, T., Vankeinhoitoväen liikuntaharrastuksista. - VANKEINHOITO  
1973:3 s. 7-13
1248. KIVISTÖ, KALEVI, Työväenliike ja urheilu. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA.  
JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 17-23

1249. NIEMI, SAKARI, Emännät juoksivat henkensä edestä (lentoemäntien hölkkää).  
- SEURA 1973:47 s. 2-5

796.02 VÄLINEET. VARUSTEET JA NIIDEN HOITO. YLEISTÄ

1250. LEHTIMÄKI, KARI, Vapaa-ajan tuotteilla lisäät myyntiäsi. - MYYNTINEUVOJA  
1973:5 s. 33-34
1251. RANTAKARI, JUHA, Liikuntavälineiden suunnittelusta ja valvonnasta. -  
STADION 1973:4 s. 124-125
1252. Riittäkö valikoimalaajuus urheiluvälinekaupassa. - PYÖRÄ JA URHEILU 1973:  
4-5 s. 7-9
1253. Sports equipment. - FINNISH TRADE REVIEW 1973:7 s. 10-11,20
1254. Urheiluvälineiden kauppa monipuolistuu. - SUOMEN TUKKUKAUPPA 1973 :4  
s. 41-43

HIIHTOVÄLINEET

1255. Alppilajeja ilman Alpejeja. - RAUTAKAUPAN UUTISIA 1973:10 s. 13,16
1256. DAHLSTRÖM, PERTTI & KOJONEN, LEENA, Suksien ja sauvojen valmistuksen kehi-  
tys. Pajulahti 1973. 27 s.
1257. FRANCKE, CALLE, Skidutrustningen. - LIV OCH SPÄNST 1973:1 s. 14-15
1258. Haku-Veikon kultasivakasta kaksi tämän päivän suksea. - URHEILULEHTI 1973:  
46 s. 13-15
1259. Hiihtomuoti on tarkoituksenmukaista. - MATKAILUMAAILMA 1973:7-8 s. 10-11
1260. HILLEBRANDT, OSMO, Liti-läti vesikeli. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 29-31
1261. LAPPALAINEN, ANJA, Murtomaalle (oikeilla suksilla). - KOTILIESI 1973:3  
s. 41-49
1262. LEINO, HARRI, Slalomkengät ja -siteet. - TEKNIIKAN MAAILMA 1973:2 s. 78-85
1263. Luistava sukki paras seura hiihtoretkellä. - URHEILULEHTI 1973:50 s. 8-9
1264. SALO, MAURI, Slalomhiihdon uudet välineet. - TEKNIIKAN MAAILMA 1973:20  
s. 98-99,101-102
1265. Talvella kuntoa (hiihtovälineet). - RAUTAKAUPAN UUTISET 1973:1 s. 18-19
1266. Talviurheiluvälineiden markkinat USA:ssa sekä eräitä havaintoja Länsiranni-  
kon markkinoiden erikoispiirteistä. Hki 1973. Vientikoulutussäätiö
1267. TIITOLA, A.J., Suksiteollisuuden käyttämät raaka-aineet ja uudet suksira-  
kenteet. - PYÖRÄ JA URHEILU 1973:4-5 s. 18-20

MUUT

1268. AUMO, R., Luodikon tukin muotoilusta ja mitoituksesta. - AMPUJAIN LEHTI  
1973:3 s. 14-19
1269. Boat exports on the rise. - FINNISH TRADE REVIEW 1973:7 s. 7-9
1270. ERJOLA, RISTO, Kuvavertailu muutamien huippuampujien olympiapistooleista.  
- AMPUJAIN LEHTI 1973:7 s. 4-9
1271. HEIMOLAINEN, PENTTI, Veneteollisuuden yhteistyö tuloksellista. - TEOLLI-  
SUUSSANOMAT 1973:10 s. 50



1272. HELMINEN, ESKO, Suomalainen uistin: Tuote joka päättyy seitsemälle merelle. - TALOUSELÄMÄ 1973:21 s. 26-29
1273. KAIRENTO, AULIS, Lasikuituseipään valinta. - YLEISURHEILU 1973:4 s. 13-14
1274. Kiväärien kehitysvaiheista. - AMPUJAIN LEHTI 1973:3 s. 20-21
1275. KRANK, MATTI & SAVOLAINEN, TERHO, Koko perheen retkiveneet. - TEKNIikka 1973:6 s. 27-30
1276. Kuntourheilujalkineen oikea valinta. - LATU JA POLKU 1973:3 s. 7
1277. Lastentarhojen ulkoiluvälineet. - LASTENTARHA 1973:2 s. 27-31
1278. LEHTOALHO, OSSI, Vuodenajasta riippumatta (asuntovaunut). - AJOSUUNTA 1973:1 s. 4-8
1279. MARTTINEN, JARMO, Yksi kaksi vai kolme? Asiaa ja ajatuksia monirunkoveneistä. - VENE 1973:1 s. 34-38
1280. MATTILA, V. OLAVI, Asuntovaunuilija on vapaa ja onnellinen - talvellakin. - MATKAILUMAAAILMA 1973:7-8 s. 4-5
1281. MOILANEN, REINO, Mies rautaa vene betonia (veneenrakennus). - VIIKKOSANOMAT 1973:29 s. 56-57
1282. MONTO PERTTI, Nautor-veneveistäjä on maailman suurin. - TALOUSELÄMÄ 1973 :3 s. 8-10,30
1283. MURTO, MATTI, Kompassin suuntaviivat. - TEKNIIKAN MAAAILMA 1973:7 s. 121-123
1284. PARPOLA, HANNU, Forssan miesten mailakoe (Koho-jääkiekkomailatehdas). - APU 1973:8 s. 68-73
1285. PARTANEN, SEPPO J., Leirintävarusteet. - MATKAILUMAAAILMA 1973:2 s. 20-21
1286. PERTTULA, IRMELI, Kunnolla liikkeelle (vaatetus). - PIRKKA 1973:11 s. 30-32
1287. POLON, LAURI, Peräpurje mullistava suomalainen keksintö. - TEKNIIKAN MAAAILMA 1973:12 s. 65-67
1288. SALMI, MAURI, Mietaan Jussille malliksi. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 37-38
1289. STENROOS, PAAVO, Luodikoiden valmistuksesta. - RAUTAKAUPAN UUTISET 1973:5-6 s. 18-19
1290. TIITOLA, JUSSI, Moottorikelkka - hyvä palvelija mutta huono isäntä. - POROMIES 1973:5 s. 14-15
1291. VAINIO, PERTTI, Ideoilla maailman markkinoille (kompassi). - TUOTANTO-UUTISET 1973:1 s. 6-7
1292. ZANON, SERGIO, Välineen paino heitoissa. - YLEISURHEILU 1973:3 s. 14-19
- 796.07 TOIMINTA LIIKUNNAN JA URHEILUN PIIRISSÄ
- 796.071.2 AMMATILAISET. AMATÖÖRIT
1293. ALA-PÄSSÄRI, RISTO, Suomen kalleimmat amatööriurheilijat. - NYRKKIPOSTI 1973:7 s. 54-55
1294. FORSS, RISTO, Raha nappaa kärjestä. - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 58-59
1295. HUHTAMÄKI, MARTTI, Ensi vuonna ammatilaisia myös Neuvostoliitosta (koripalloon). - VIP 1973:12 s. 6-7
1296. LEINO, EINO, Kestääkö ammatiluistelijoiden liiga. - APU 1973:3 s. 4-7
1297. PURHONEN, PERTTI, Rahakehissä on tilaa suomalaisillekin. - VIP 1973:6 s. 48-53

1298. RAEVUORI, ANTERO, Ammatillaiset valtaavat jääkentät. Ammatillaisluistelu on tullut jäädäkseen. - UUSI YV 1973:2 s. 53-55
1299. RAEVUORI, ANTERO, Ammatillaisjääkiekkoilu tulee Suomeen. - UUSI YV 1973:1 s. 31-33
1300. RÄSÄNEN, SAKARI, Ammattinyrkkeilyn uusi sukupolvi. - VIIKKOSANOMAT 1973:35 s. 20-22
1301. TAIMI, RISTO, Hauskuttaako urheilija ilmaiseksi. - PIRKKA 1973:8 s. 32-33
1302. TUOMINEN, VEIKKO, Ajatuksia Amerikan ammatillaisista (keilaaminen). - KEILAAJA 1973:8 s. 3
1303. VOSS, JÖRN, Maailman parhaiten palkatut urheilijat. - APU 1973:18 s. 44-46,48

796.071.4 OPETTAJAT. JOHTAJAT, VALMENTAJAT

1304. HEINILÄ, KALEVI, Survey of the value orientations of Finnish sport leaders. - INTERNATIONAL REVIEW OF SPORT SOCIOLOGY 1973 s. 111-117
1305. JUVONEN, AIMO, Valmentajan osuudesta huippu-urheilun teollisessa tuotannossa. - HUIPPU-URHEILU & YHTIISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 68-72
1306. KINNEY, WAYNE C., Mikä on hyvä valmentaja. - KIILA 1973:3 s. 12-13
1307. Mikä mies on valmentaja. - TUL 1973:19 s. 4-5
1308. PAALA, LIISA, Tutkimus siitä, miten 4-viikkoinen voimistelujohtajakurssi muuttaa mielipiteitä eri liikuntamuodoista. Hki 1973. V
1309. REPO, MAURI, Suravalmentajan luentopaketti. Seuraohjaajien koulutustilaisuuksia varten. Tapiola 1973. 18 s. Moniste. TUL
1310. Seuravalmentajan perustiedot. Hki 1973. U.s. TUL (Rengaskansio)
1311. TÄHTINEN, TIMO & PUROAHO, PASI, TUL:n valmentajakoulun käyneiden toiminnasta ja toimimattomuudesta. Pajulahti 1973. U.s. Moniste

VOIMISTELUNOPETTAJAT. LIIKUNNANOPETTAJAT

1312. ISO-AHOLA, SEPPÖ, Teacher training under the department of physical education at the university of Jyväskylä. A comparative analysis of physical education in North America, Scandinavia and Central Europe. Jyväskylä 1973. 8 s.
1313. JÄÄSKELÄINEN, LEENA, Siva ja veso tänään. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:3 s. 12-13
1314. KARPPINEN, RITVA, Liikunnanopettajien koulunuudistusaseteista ja peruskoulutiedoista. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
1315. LAINE, ARI, Liikunnanopettajien asema ammattikoulussa. - AMMATTIKASVATUS 1973:8 s. 404,409
1316. LEINO, HARRI, Hiihtomaikat Marjo ja Katriina. - ME NAISET 1973:3 s. 8-9
1317. PAJUNEN, ANNELI, Pohjois-Karjalan läänin liikunnanopettajien yhteiskunnallinen ja tiedollinen aktiivisuus verrattuna saman läänin historian- ja matematiikanopettajien yhteiskunnalliseen ja tiedolliseen aktiivisuuteen. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu
1318. TIAINEN, JORMA, Liikunnanopettajaksi aikovien divergentit verbaaliset ajattelunvalmiudet ja motiiviominaisuudet niiden virittäjinä. Jyväskylä 1973. JY Liikuntakasvatuksen laitoksen julkaisu 8
1319. VILHUNEN, OTSO, Liikunnan vanhemmat lehtoraatit. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:4 s. 3-4



1320. VILHUNEN, OTSO, Työllisyydestä (liikunnanopettajien). - LIIKUNTAKASVATUS 1973:5-6 s. 3-5

MUUT

1321. ALAKULPPI, JAAKKO, Lennonjohtajien käsityksiä lennonjohtotoiminnan olo-  
suhteista. Tampere 1973. TaY
1322. HAUKIJÄRVI, HILKKA & ETHOLEN, SATU, Lääkintävoimistelijan tutkintoon joh-  
tava koulutus Suomessa vuosina 1945-1970. - LÄÄKINTÄVOIMISTELIJA 1973:1  
s. 8-9,15
1323. LEPISTÖ, MIRJAM, Lääkintävoimistelija terveyshuollossa. - LÄÄKINTÄVOIMIS-  
TELIJA 1973:6 s. 5-7
1324. LESKINEN, AULI, Katsaus Lääkintävoimistelijoiden ammattijärjestön 30-vuo-  
tiseen toimintaan. - LÄÄKINTÄVOIMISTELIJA 1973:2 s. 22-25
1325. LESKINEN, AULI, Lääkintävoimistelijat. - LASTENHOITAJALEHTI 1973:8 s. 7-8
1326. Lääkintävoimistelijoiden kysyntä tarjontaa suurempi. - TVK-LEHTI 1973:  
6-7 s. 20-21
1327. MYLLYLAHO, MARKKU, Terveysisäret terveyskasvattajina. Jyväskylä 1973.  
JY Kans.terv. pro gradu
1328. Nimityksiä Opetusministeriössä. - STADION 1973:4 s. 126-127
1329. RUISHALME, AIRA, Lääkintävoimistelija auttaa tervettä ja toipilasta. -  
TERVEYDENHOITOLEHTI 1973:9 s. 21-23
1330. TASKINEN, ANTTI, Urheilulääkärit hoitavat kuntoaan. - TERVEYDENHOITOLEHTI  
1973:8 s. 22-25
1331. TYNI, RAIJA, Lääkintävoimistelijakoulutuksen kehittymisestä Suomessa vuo-  
sina 1879-1943 (The development of the education of physiotherapists in  
Finland in 1879-1943). - SAIRAANHOIDON VUOSIKIRJA 1973 s. 215-236
1332. WREDE, CHITA, Lääkintävoimistelijan taipaleelta. - JOUSI 1973:5 s. 16-17

796.071.5 OPPILAITOKSET

1333. Aa, hyvää kuntoa koko rahan edestä (Varalassa). - TERVEYS 1973:9 s. 272-  
274
1334. KANKKONEN, NILS, Suomen Urheiluopisto ja liikunnanohjaajakoulutus. -  
LIIKUNNANOHJAAJA 1973:3 s. 3-5
1335. MATTSSON, GUY, Från blygsam Solvalla start till idrottsledningsinstitute  
som bygger ut. - VÅR IDROTT 1972 s. 21-25
1336. NISSINEN, SALME, Varalan vanha voimisteluhalli - vaakalaudallako? -  
KISAKENTTÄ 1973:4 s. 122-123
1337. RANTAKARI, JUHA, Lapin urheiluopistotutkimus. Selvitys urheiluopiston  
tehtävistä ja tiloista Lapin urheiluopistohanketta varten. Jyväskylä  
1973. 58 s. JY pro gradu
1338. Selvitys Itä-Suomeen sijoitettavan urheiluopiston sijaintipaikasta. Kuo-  
pio 1973. 84 s. Kuopion lääninhallitus
1339. TRYGGE, HJÖRDIS, Solvallas utbildning av idrottsinstruktörer stabiliseras.  
- VÅR IDROTT 1973 s. 21-23
1340. VÄISÄNEN, TAPIO & HALMETOJA, MARTTI, Voimistelulaitoksen lakkauttamisesta  
Hki 1973. V

796.072.4 TUOMARIT, TOIMITSIJAT JA KILPAILUJEN JÄRJESTÄJÄT

1341. KURPPA, KLAUS & SAVOLAINEN, KALLE (ryhmätyö), Urheiluseurojen toimihenkilöiden motiivitutkimus. Turku 1973. TY
1342. Seuratoimitsijoiden ammatillinen jakaantuminen. - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 50-51
1343. TELJAMO, HEIKKI, Uudet tuulet puhaltavat mäkituomarivaliokunnassa. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 59

796.073 KATSOJAT. PENKKIURHEILIJAT

1344. HAGFORS, CARL, Urheilukilpailujen yleisöreaktiot. - STADION 1973:5-6 s. 154-155
1345. HEINILÄ, KALEVI, Yleisön markkinat huippu-urheilussa. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 115-125
1346. ISO-AHOLA, SEPPO & VUOLIO, JUKKA, Penkkiurheiluharrastus ja sitä selittävät tekijät. Jyväskylä 1973. 18 s.
1347. Mitä tuumitaan vastustajan huutokuorosta? - KIILA 1973:2 s. 4-7
1348. NURMI, LAURI, Siitä vaan ralliteille kuolemaa uhmaamaan. - HYMY 1973:9 s. 68-71
1349. SÄNKIAHO, RISTO, Liikuntakulttuuri ja yleisö. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 125-134

796.078 VEIKKAUS. LOTTO. TOTO

1350. AALTONEN, SEPPO, V-5 - kohteina Veikkaus, Hippos ja Käpylä. - RAVI JA RATSASTUS 1973:3 s. 24-29
1351. ASPLUND, RAIMO, Pelihimo on vakava sairaus. - ME 1973:11 s. 10-14
1352. Bingo. - URHEILULEHTI 1973:49 s. 8-9
1353. JANSSON, JORMA K., Ravit ja toto. Hki 1973. 104 s.
1354. Jonot totoluukuilla alkavat vetää. - RAVI JA RATSASTUS 1973:5 s. 14-15
1355. KAISLA, OLAVI, Bingo-hallien toiminta ja liikevaihtoverotus. - RAUTAKAUPAN UUTISET 1973:4 s. 4; - KELLOSEPPÄ 1973:4 s. 83
1356. Komiteanmietintö 1973:138; Arpajaiskomitean mietintö. Hki 1973.164 s.
1357. LUOSTARINEN, PERTTI, Kun juoksee humma nousee toton summa. - UUSI MAAILMA 1973:7 s. 58-61
1358. NYKÄNEN, EINO, Pelin henki on bingo. - UUSI NAINEN 1973:2 s. 58-61
1359. Onnea 553 miljoonalla (Arpajaiset. Veikkaus. Bingo). - KANSALLIS-OSAKE-PANKIN KUUKAUSIKATSAUS 1973:4 s. 7-9
1360. PATRAKKA, LEA MARJUKKA, Bingo Keski-Pohjanmaalla. Hki 1973. HY Hist.
1361. Raha-automaattiyhdistyksen perustamisesta ja toiminnasta. - PELASTAKAA LAPSET 1973:3 s. 12-14
1362. RAUTONEN, MARKKU, Voittaa tietokone mustat hevoset (totossa). - APU 1973:37 s. 4-7
1363. SEVON, KIM, Motionsbingo. - LIV OCH SPÄNST 1973:5 s. 171-172
1364. TAPIO, HELI, Bingo Keski-Pohjanmaalla. Tampere 1973. TaY



1365. VALJAKKA, SEPPO, Uhkapelin lumoissa. - HOKKI 1973:4 s. 22-23  
1366. ÖLJYMÄKI, KAIJA, Tasapeliveikkauksen markkinointikommunikaatiosta. Hki 1973. KKK

796.09 KILPAILUTOIMINTA

796.091 HARJOITTELU. VALMENNUS

1367. AAKEN, E. van & BERBEN, D., Puhdas kestävyysharjoittelu. - JUOKSIJA 1973: kevätnumero s. 21-22,24  
1368. BLANZ, FRIEDRICH, Harjoittelu. Hki 1973. 26 s. Moniste. SVUL  
1369. HANNUS, MATTI, Lontoosta Müncheniin. - JUOKSIJA 1973:2 s. 22-24; 1973:4-5 s. 28-30  
1370. HELLSTEN, BENGT, Jämförelse mellan intervallmässig och "steday state" löpträning vid träning av uthålligheten. Solvalla 1973  
1371. HENDERSON, JOE, Välttämättömiä venytyksiä juoksijalle. - JUOKSIJA 1973:7 s. 18-19  
1372. KAMMRATH, D., Kokemuksia verryttelystä. - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 27  
1373. KARVONEN, JUHA & SAARELA, JUSSI, Verryttelyn vaikutus suoritusajkaan ergometrikokeilla tutkittuna. - YLEISURHEILU 1973:2 s. 23-25  
1374. LAAKSONEN, K.E., Huippujen valmennus 60 vuotta sitten. - URHEILUSANOMAT 1973:4 s. 4  
1375. LAMMINPÄÄ, REIJO, Kestävyys. Hki 1973. 21 s. Moniste. SVUL  
1376. LOGAN, JIM, Vuorijuoksujen maailma. - JUOKSIJA 1973:11-12 s. 44-46  
1377. Nykyaikainen valmennusopas. Hki 1973. 50 s. Suomen hiihtoliitto  
1378. RILEY, RICK, Nuoruuksien kilometrimäärien seuraamukset. - JUOKSIJA 1973:9 s. 20-22  
1379. Valmennuksen ohjelmoinnin liitelomakkeet. Hki 1972. U.s. Suomen Valtakunnan Urheiluliitto

KEHONRAKENNUS. BODYBUILDING

1380. KIVIRANTA, EERO, Bodybuilding. - VEIKKAUS-LOTTO 1973:16 s. 7  
1381. Strandlejon (bodybuilding) till OS. - SPORTPRESSEN 1973:28 s. 5; 1973:43 s. 3; 1973:46 s. 3-7  
1382. WESSMAN, ERKKI, Muskelismi - urheilua vai pelleilyä. - HYMY 1973:4 s. 160-161

796.092 KILPAILUT. YLEISTÄ

1383. Ajanoton kaaos pikajuoksuissa. - YLEISURHEILU 1973:1 s. 28-31  
1384. ERVASTI, TIMO & LAATU, JUHA, Alppihiihtokilpailujen organisaatio. Pajulahti 1973. 48 s.  
1385. FENWICK, GEOFF, Kilpailuja lapsille. - YLEISURHEILU 1973:6 s. 18  
1386. KARI, ALLAN, Suunnistuskilpailujen tiedotus ja mainostus. - SUUNNISTAJA 1973:3 s. 2  
1387. KULTTI, LAURI, Koska saadaan (vai saadaanko järjestelmällisyyttä ajanottoon?) - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:4-5 s. 34-35

1388. LINDFORS, KARI, Paikalliskilpailut avainasemassa. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 55-57
1389. Maastokilpailujen järjestelyohje. Lahti 1973. 51 s. Suomen partiopoikajärjestö
1390. PATJAS, LEENA, Maastohiihdon kilpailuorganisaatio. Pajulahti 1973. 52 s.
1391. SAARINEN, OSSI A., Tyypillinen suunnistuskilvan järjestämisen luonnekuva. - SUUNNISTAJA 1973:18 s. 3
1392. TARKKI, UUNO, Sarjajaon uusimisesta lisää sarjoja tarvitaan. - AMPUJAIN LEHTI 1973:5 s. 28-30

OLYMPIALAISET

1393. BÄCKMAN, LEO, Oförglomligt - Sapporo - OS. - VÅR IDROTT 1972 s. 39-41
1394. HÄGGBLUM, STIG, OS - ja men inte till varje pris. - VÅR IDROTT 1972 s.13-16
1395. KOSKIVUORI, HANNU, Olympialiikkeen kansainvälinen merkitys. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 23-29; - STADION 1973:4 s. 117
1396. LAAKSONEN, ANTTI, Nykyaikaiset olympiakisat - Pierre de Coubertinin ja 1800-luvun aatemaailman heijastuman valossa. Hki 1973. V
1397. Olympialaisissa ei ole enää inhimillisyyttä. - URHEILULEHTI 1973:39 s. 2
1398. PAAVOILA, PEKKA, Olympialiike käytännössä. - HUIPPU-URHEILU & YHTEISKUNTA. JYVÄSKYLÄN KESÄ 1973 s. 42-45
1399. PEPEUNIG, EMMERICH, Talviolympialaisten 1976 koneisto raksuttaa jo. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 71-74
1400. PIHKALA, LAURI (Tahko), Olympiaurheilumme syöslaskuun? - NÄKÖKULMA 1973 s. 22-26
1401. RÖMPÖTTI, KALEVI, Münchenin olympiakisat. - STADION 1973:4 s. 118-120

MUUT

1402. Ajettiin tunturiralli. - KUMIVIESTI 1973:1 s. 15-17
1403. ERONEN, OLAVI, Suomen mestaruuskilpailujen järjestelyistä. - AMPUJAIN LEHTI 1973:8 s. 16-17
1404. HANNUS, MATTI, MM-maastot. - JUOKSIJA 1973:2 s. 29-31
1405. HEIDEMANN, LASSE, VM-orientering i terräng med dödsskallar och stentorn. - VÅR IDROTT 1972 s. 43-49
1406. HUOTARI, HEIMO, Ainakin puolet Helsingin MM-peleistä loppuunmyytävä. - KUVASTIN 1973:6 s. 25
1407. Kaikki he pelkäävät (Oberstdorfin jättiläismäenlaskussa). - SEURA 1973:13 s. 40-45
1408. KETTUNEN, TAISTO, Suomen kallein latu. 240 kuutiota lunta Lapista Kurikkaan rekka-autoilla. - HYMY 1973:2 s. 26-27
1409. LYSMÄ, ISMO, Koekaniini juoksi Ateenan maratoonin. - NYRKKIPOSTI 1973:11 s. 76-80; 1973:10 s. 36-37,68
1410. LYSMÄ, ISMO, Suomi-juoksu on iso show. - NYRKKIPOSTI 1973:8 s. 62-67
1411. Maailman kuuluisimman yöjuoksun (Sao Paulo) tarina. - JUOKSIJA 1973:10 s. 4-7



1412. MASSALA, JUSSI, Mihin jäivät suomalaisveneet Saimaalla. - VIIKKOSANOMAT 1973:32 s. 58-61
1413. NYSTRÖM, ARTO, Berliinin festivaalien urheilusta. - STADION 1973:5-6 s. 157
1414. ORRELA, MATTI, Maraton helteessä - nyt Ateenassa. - KaU 1973 s. 24-25
1415. PAJUNEN, RAUNO, Moskovan universiadit. - STADION 1973:5-6 s. 156-157
1416. RAEVUORI, ANTERO, Ensi kevään mm-kisat (jääkiekossa) on pelastettu. - VIIKKOSANOMAT 1973:32 s. 17-19
1417. RAEVUORI, ANTERO, Kesän komea ja rohkea avaus - juoksumaaottelu Suomi-Kenia. - KAUPPA JA KOTI 1973:6 s. 48-49
1418. RAUTONEN, MARKKU, Maailman kovimmat raharavit (Prix d'Amerique, Pariisi). - APU 1973:7 s. 60-67
1419. TOIVONEN, PEKKA, Epäonnea Keimolassa. - HOKKI 1973:6 s. 34-35
- 796.1 LEIKIT
1420. AALLIAS, ARVO, Missä leikki saa sijansa? - KYMPPI 1973:6-7 s. 42-43
1421. Alle 2-vuotiaan leikit ja leikkikalut. Hki 1973. 6 s. Mannerheimin lastensuojeluliitto K 9
1422. ANTILA, Maima & JYRÄNKI, EVA-LISA, Tule leikkimään. 3.p. Hki 1973. 69 s.
1423. FINNE, MARJATTA, Leikkikaluja vuosisadan vaihteesta. - KOTISEUTU 1973: 3-4 s. 51-58
1424. GYLLENBERG, ULLA, Om riktiga lekmiljöer. - KULUTTAJAPUNTARI 1973:2 s.11-12
1425. HELANKO, RAFAEL, Pihaleikkien systematiikkaa. Turku 1973. 48 s. TY Sosiologian laitos. Monisteita 63
1426. 2-3-vuotiaan leikit ja leikkikalut. Hki 1973. 6 s. Mannerheimin lastensuojeluliitto K 10
1427. KRANTZ, MARGARETA, Luova leikki. (Drama på lek. Skapande teaterlek för och med barn). Suom. Marjatta Kapari. Hki 1973. 100 s.
1428. MAKKONEN, ELSA, Leikkivälineiden vaikutuksesta lapsen kehitykseen. Tampere 1973. TaY
1429. 4-7 vuotiaan leikit ja leikkikalut. Hki 1973. 6 s. Mannerheimin lastensuojeluliitto K 11
1430. OLLIKAINEN, MERI, Lauaen leikkiin käy. Hki 1973. 58 s.
1431. SAUKKONEN, RAITA, Jouluista musiikkiliikuntaa. - KOULUTYÖ 1973:5 s. 11
1432. SCHLYTER, BRITA, Leikit ja leikkikalut. (Lek och leksaker). Suom. Sirpa Rauanheimo. 3.p. Hki 1973. 187 s.
1433. TEPPU, TUULA, Leikin merkitys. - NAPPI 1973:4 s. 8-9
1434. USKI, RAIJA, Leikkivälineitä vauvalle. - TEHO 1973:B4 s. 512-514
- 796.2 PIHAPELIT JA TARKKUUSKILPAILUT
1438. ESKOLA, ANNELI, Kyykät kumoon. - VIIKKOSANOMAT 1973:27 s. 30-32
1439. M.T., Äänekosken sulfaatinkeittäjä kaikkien aikojen paras tikanheittäjä. - KYMPPI 1973:6-7 s. 8-11

1440. SALMINEN, TOIVO, Karjalainen kyykkäkisa. - KARJALAN HEIMO 1973:9-10 s. 144-146

1441. SAVISAARI, EERO, Suomalaiset biljardihait. - VIP 1973:7 s. 42-45

796.3 PALLOPELIT. YLEISTÄ

1442. TOSSAVAINEN, ERKKI, Erikoistyö karanteenirangaistuksista ja karanteenin oikeudenmukaisuudesta sekä muutamia esimerkkejä nykyisestä käytännössä olevista karanteenirangaistuksista. Hki 1973. V

1443. Urheilumme kasvot 3. Palloilu. Hki 1973. 1432 s.

1444. WUOLIO, JUKKA, Pallopelit. 3. Palloleikkejä, harjoituksia ja viitepelejä. 2.p. Porvoo 1973. 94 s. Urheiluoppaita 12

1445. WUOLIO, JUKKA, Pallopelit. 4. Harjoitusmuotoja ja -muodostelmia. Porvoo 1973. 231 s. Urheiluoppaita 16

796.322 KÄSIPALLO

1446. WUOLIO, JUKKA, Käsipallo. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 157-162

796.323 KORIPALLO

1447. BYMAN, TIMO & KLEMOLA, VAPPU, Koripalloharjoituksia eri ikäisille junioreille, miesten edustusjoukkueille. Tapiola 1973. 19 s. Moniste. TUL

1448. JANTUNEN, ARVO & SASTAMALA, AUNE, Koripallo. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 73-91

1449. Koulutyttöjen kansainväliset koripallokisat. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:2 s. 15-16

1450. KULLAM, ILMAR, Luennot (koripallossa) Kisakeskuksessa 29.7.-4.8.1973. Tapiola 1973. U.s. TUL

1451. LEPOLA, TAPANI, Koripallo nousee. - SUOMEN KUVALEHTI 1973:44 s. 36-37

1452. Minikoripallo. Muutama sana säännöistä. Tapiola 1973. 37 s. Moniste. TUL

1453. SAHLSTEDT, HANNELE, Kokonais- ja osittaisopetusmetodien vertailua koripallotaitojen oppimisessa. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu

1454. VALJAKKA, SEPPO, Tie koripalloilun huipulle pohjustetaan mikrotasolla. - KUVASTIN 1973:4 s. 2-4

1455. WICKSTRÖM, CHRISTIAN, Basketens grundteknik vid passningar och skott. Solvalla 1973

796.325 LENTOPALLO

1456. Aloituksen vastaanoton tekniikka. - KIILA 1973:5 s. 20-21. - Aloitusyöttö 1973:6 s. 14-15

1457. HÄKKINEN, ESKO, Lentopallo. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 55-72

1458. KOIVUNEN, KALEVI, Lentopalloilu maailman kärjessä. - PIRKKA 1973:7 s.28-29

1459. LAURILA, UNTO, Lentopalloa ennen ja nyt. - TYÖVÄEN URHEILU- JA ULKOILUVÄEN JOULU 1973 s. 8-9



1460. MIKKOLA, KAINU, Hyvää asiaa huonosti pakattuna: "Nuorten lentopalloilijoiden valmennus". - KIILA 1973:3 s. 18-19
1461. MIKKOLA, KAINU, Lentopalloilu mullistusten edessä. - KIILA 1973:4 s. 16-17
1462. MIKKOLA, KAINU, Sooloilu ei sovi lentopalloiluun. - KIILA 1973:2 s. 17-18
1463. MONTONEN, HEIKKI, Lajikohtaisesta harjoittelusta. - KIILA 1973:3 s. 24-25
1464. RAEVUORI, ANTERO, Minilentis. - VIIKKOSANOMAT 1973:46 s. 33
1465. SHELESJAK, I.D. & KLESCHTSCHOW, J.N. & TSCHECHOW, O.S., Nuorten lentopalloilijoiden valmennus. Tapiola 1973. 311 s. TUL
1466. SILVENTOINEN, LEA & TAMMINEN, MERJA, Lentopallon harjoitusmuotoja. Hki 1973.V
1467. SUNDELL, HARRY, Aloitus A ja O (lentopallossa). - URHEILULEHTI 1973:2 s. 4
1468. Tekniikkaharjoittelun ajattelua, keskittymistä. - KIILA 1973:4 s. 20-21

796.332 JALKAPALLO

1469. BOSTRÖM, JUHANI, Jalkapalloilu. Järvenpää 1973. Luther-opisto
1470. BÄCKMAN, MARJATTA, Naisten jalkapalloilu ja jalkapalloilun tekniikka ja taktiikka. Hki 1973. V
1471. DJUPSJÖBACKA, GUNBORG, Olika tester för fotbollsspelare. Solvalla 1973
1472. Jalkapalloraketti. Porvoo 1973. 52 s.
1473. Johdatusta ohjelmoituun jalkapallovalmennukseen. I-II. Hki 1973. U.s. Moniste. Inledning till programmerad fotbollsträning I-II. Hfors 1973. U.s.
1474. RAEVUORI, ANTERO, Jalkapalloilun on noustava. - UUSI YV 1973:12 s. 46-47
1475. RIIHONEN, RISTO, 1650 markan nappulaliigalainen. - PIRKKA 1973:10 s. 68-69
1476. WILEN, NILS-ERIK & WUOLIO, JUKKA, Jalkapallo. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 92-105
1477. ÄMMÄLÄ, MATTI, Jalkapalloilun kärkiasema oli vaakalaudalla. - PESÄPALLOVÄEN JOULU 1973 s. 13-16

796.333 SALAMAPALLO. SOIKKOPALLO. AMERIKKALAINEN JALKAPALLO. RUGBY

1478. VIRTANEN, MIKA, Salamapalloa, sanoi Tahko. - KUVASTIN 1973:8 s. 10-11
1479. WUOLIO, JUKKA, Salamapallo. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 179-184

796.342 TENNIS

1480. AMDUR, NEIL, Tennisopas. (Rod Laver tennis guide). Porvoo 1973. 102 s.
1481. BRANDT, KAIJA, Tennis ja squash, Tennis ja squash - rahapeliä vai kuntoliikuntaa? - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:7 s. 80-81,86
1482. C-valmentajakurssi. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen tennisliitto
1483. PARVIAINEN, PAAVO, Tennispelin tehokas peliaika ja lyönnit. Pajulahti 1973. 17 s.
1484. WUOLIO, JUKKA, Tenniksensukuiset pallopelit. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 163-178

796.344 SULKAPALLO

1485. Sulkapallo - raskastako? - KUNNON LEHTI 1973:2 s. 9-11  
1486. Sulkapallo-opas. Hki 1973. 70 s. Moniste. Suomen sulkapalloliitto

796.345 SQUASH

1487. ALAMETSÄ, HANNE, Squash. - ME NAISSET 1973:14 s. 50-51,56  
1488. Squash - kuntopeli verraton. - URHEILULEHTI 1973:29 s. 4

796.352 GOLF

1489. BRANDT, KAIJA, Golf - palatsipeli. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:8 s. 14  
1490. MANNINEN, TOIVO, Golf. - URHEILUMME KASVOT 3. Hki 1973 s. 21-26  
1491. Naiset golfaamaan. - GOLF 1973:2 s. 9-10

796.357 PESÄPALLO. BASEBALL

1492. JOKINEN, ALPO, Pesäpallo on pop. - VIIKKOSANOMAT 1973:34 s. 48-49  
1493. JÄÄSKELÄINEN, LEENA, Pesäpallo. - LIIKUNNANOPEUTUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 106-120  
1494. KOKKO, O. & LAKANIEMI, M. & RAUSSI, T., Suomen pesäpalloliiton C-lajiosa. Hki 1973. 21 s. Moniste  
1495. LAKANIEMI, MARKUS, Pesäpallokoulutuksesta ja -valmennuksesta. - LAKEUS URHEILLEE 1973 s. 84-85  
1496. PELTONEN, AARRE, Naiset älkää antautuko. - PESÄPALLOVÄEN JOULU 1973 s. 4-7  
1497. PYYKKÖ, MARTTI, Tenava(pallo) tuli jäädäkseen. - URHEILULEHTI 1973:18 s. 10  
1498. RAEVUORI, ANTERO, Koppi! Pesis on pop. - KAUPPA JA KOTI 1973:7-8 s. 40-42  
1499. SALMINEN, NIILLO, Pesäpallo kovassa kurssissa Arinassa. - OSUUSKAUPPALEHTI 1973:8 s. 248-250  
1500. Tenavaopas. Turku 1973. 63 s. Suomen pesäpalloliitto  
1501. TURPEINEN, TUIJA, Pesäpalloilu. Järvenpää 1973. Luther-opisto  
1502. VALJAKKA, SEPPÖ, Potkiiko pesäpallo jalkapalloa? - KUVASTIN 1973:5 s. 6-9

KEILAILU

1503. AAPO L., Minne menet eurooppalainen keilailu? - KEILAAJA 1973:13 s. 2  
1504. KOLKKA, SULO, Luokittelujärjestelmä uusille urille. - KEILAAJA 1973:6 s. 2  
1505. OJANEN, TIMO, Keilailu. - LIIKUNNANOPEUTUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 185-188  
1506. SARAHETE, YRJÖ, Tusina kuvia enemmän kuin tuhat sanaa. - KEILAAJA 1973:16 s. 9



PÖYTÄTENNIS

1507. PENTTILÄ, TAPIO, Pöytätenniksen perusteet. Hki 1973. 17 s. Moniste

MUUT

1508. BRANDT, KAIJA, Kuntopelit. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:10 s. 31-32

1509. HELMINEN, ESKO, Ei se pelaa, joka ... - KYMPPI 1973:8 s. 29-31

1510. JÄÄSKELÄINEN, LEENA, Spede-pallo kouluun. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:4 s. 4-6

1511. KANKKONEN, NILS, Sommarens bollspel. - LIV OCH SPÄNST 1973:3 s. 98-99

1512. Kesämökkipalloilua. - KOTIMUISTUTUS 1973:5 s. 22-23

1513. Pelataan penkkistä. - URHEILULEHTI 1973:23 s. 3

1514. Pelataan pomppupalloa. - URHEILULEHTI 1973:28 s. 3

1515. Riu'ut pystyyn. - URHEILULEHTI 1973:26 s. 3

796.41 VOIMISTELU. YLEISTÄ

1516. FRANCKE, EIJA, Gymnastique Moderne - en pärla i damidrotten. - VÅR IDROTT 1973 s. 43-49

1517. HOUTTU, ELSAMAIJA, Modernin voimistelun nauha. Hki 1973. V

1518. KAINULAINEN, PENTTI, Mihin ovat kadonneet voimistelun yhteisesitykset? - KARJALAN AAMU 1973:3 s. 16

1519. KARI, KAARINA, Kumivannevoimistelu. Lohja 1973. 94 s.

1520. KETOLAINEN, KAUKO, Välineleikkejä seuratuntien piristeeksi. - KISAKENTTÄ 1973:4 s. 124-126

1521. KLOCKARS, ARLA, Kinetiskt konstverk i Mariehamn. - VÅR IDROTT 1973 s. 15-18

1522. LAAKSONEN, ANTTI, Trampoliinihyppyjen ensiesitys Lahdessa. - URHEILULEHTI 1973:21 s. 10-11

1523. MAKKONEN, EERO, Naisten uusi olympialaji (Moderni naisvoimistelu). - PIRKKA 1973:11 s. 26-27

1524. Moderni hyppy maailman huipulta. - URHEILULEHTI 1973:48 s. 8-9

1525. Modernin (naisvoimistelun) aakkosia nauhoin ja vantein. - TUL 1973:17 s. 8

1526. 40 tyttöä mielii Montrealiin (voimistelussa). - URHEILULEHTI 1973:4 s. 10

1527. NIEMI, PEKKA, Notkeusharjoittelu. Hki 1973. 4 s. Moniste. Suomen voimisteluliitto

1528. Näytösohjelmanteko on kivaa ja kiinnostavaa. - KISAKENTTÄ 1973:5 s. 152-154

1529. Opetusharjoituksia. Tapiola 1973. U.s. TUL

1530. RINTA, PAAVO, Näkemyksiä saksalaisesta hyppyharjoittelusta. Hki 1973. 3 s. Moniste. Suomen voimisteluliitto

1531. TIKKANEN, JOUKO & LESKINEN, MARTTI, Tempuja telineillä. Hki 1973. 142 s.

1532. TOIVAKAINEN, MARITA, Voimistelun metodiikka. Hki 1973. V

1533. TURUNEN, AINO, Medau - koulu. Pajulahti 1973. 20 s.

1534. TÄHTINEN, MARKKU & SIRVIÖ, RAIMO, Tutkimus miesten telinevoimistelun har-  
rastamisesta Suomessa. Hki 1973. V
1535. ULLSTRÖM, BENGT, Kompendium i gymnastik. Solvalla 1973
1536. VILPPUNEN, PIRKKO, Liikkeitä - liikkeitä - liikkeitä. - KISAKENTTÄ 1973:2  
s. 43
1537. VILPPUNEN, PIRKKO, Mikä naisvoimistelumme tulevaisuus? - KISAKENTTÄ 1973:  
1 s. 2-3
1538. VILPPUNEN, PIRKKO, Naisvoimistelumme keskeisiä periaatteita. - KISAKENTTÄ  
1973:7-8 s. 228-230
1539. Voimistelun teoria peruskursseja varten. Tapiola 1973. 9 s. Moniste. TUL
1540. YLIKANTOLA, PEKKA, Liiku leikkien telineillä. - KOULUTYÖ 1973:2 s. 10-11

OHJELMAT

1541. CASTREN, PIRKKO, SNLL:n joukkuevoimistelukilpailuohjelma 1974 sarjat:  
15-18 v. ja yli 18 v. - KISAKENTTÄ 1973:11 s. 358-360
1542. KALSKE, SVEA, Kuntoa kesäteräisille. - KISAKENTTÄ 1973:9 s. 269-270
1543. KALSTELA, EILA, SNLL:n 12-15 v. tyttöjen kenttäohjelma Lahdessa 1974. -  
KISAKENTTÄ 1973:12 s. 387-388
1544. KETOLAINEN, MAIJA, Rytmikapulaohjelma. - KISAKENTTÄ 1973:9 s. 268-269
1545. KETOLAINEN, MAIJA, Rytmiohjelma kehärummyilla. - KISAKENTTÄ 1973:3 s. 90-91
1546. KETOLAINEN, MAIJA & SAARINEN, MAIJA-LIISA, Naisten ja tyttöjen teemavuoden  
kuntonaisten ohjelma. - KISAKENTTÄ 1973:12 s. 384-386
1547. SANTALA, ESA, Ryhmävoimisteluohjelma. - LIIKUNNANOPEUKSEN KÄSIKIRJA. Hki  
1973 a. 351-366
1548. SCHULZ, HELMUT, Spring, hoppa och lek. - LIV OCH SPÄNST 1973:1 s. 12-13
1549. SCHULZ, HELMUT, Vi övar med trollsnoret (Zauberschnur). - LIV OCH SPÄNST  
1973:4 s. 138-139
1550. SEGERCRANTZ, TUULA, Naisten voimisteluohjelma. Hki 1973. 6 s. Moniste. TUL
1551. SIMOLA-ISAKSSON, INKERI, SNLL:n alle 12 v. tyttöjen v. 1974 joukkuevoimis-  
telukilpailuohjelma. - KISAKENTTÄ 1973:11 s. 353-355
1552. SIMOLA-ISAKSSON, INKERI & KAINULAINEN, ANNA-LIISA, SNLL:n alle 12 v. tyt-  
töjen kenttäohjelma Lahdessa 1974. - KISAKENTTÄ 1973:12 s. 388-391
1553. SÄRKKÄ, ELLI, Naisten voimisteluohjelma. Tapiola 1973. 5 s. Moniste. TUL
1554. TOIJANNIEMI, KAARINA, Sudet. - KISAKENTTÄ 1973:10 s. 319-321
1555. TOIJANNIEMI, KAARINA, Tuonelan joutsen. - KISAKENTTÄ 1973:12 s. 394-395
1556. TOIJANNIEMI, KAARINA, Varsovakonsertto. - KISAKENTTÄ 1973:5 s. 163
1557. TUOMINEN, PIRJO, Voimisteluohjelma isoille tytöille. Hki 1973. 4 s.  
Moniste. TUL
1558. WESTERHOLM, PIRKKO, Vuoden 1974 SNLL:n joukkuevoimistelukilpailun ohjelma  
12-15- vuotiaille. - KISAKENTTÄ 1973:11 s. 356-358
1559. VILPPUNEN, PIRKKO, Ideoita tyttöjen ja naisten tunneille. - KISAKENTTÄ  
1973:4 s. 129-130



KUNTOVOIMISTELU

1560. BRANDT, KAIJA, Miten pysyä terveenä vaikka tekeekin istumatyötä. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:1 s. 70-71
1561. BRANDT, KAIJA, Mitä on hengitysvoimistelu? - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:7 s. 50-51
1562. BRANDT, KAIJA, Paikat kuntoon vauvan jälkeen. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:11 s. 70-72
1563. ESKOLA, ANNELI, Pää polviinne. - VIIKKOSANOMAT 1973:2 s. 30-32
1564. FORSBERG, HARRIET, Mor- och barn-gymnastik. Solvalla 1973
1565. IHANAINEN, RAIJA, Enskeri ja Tiiskeri. - KISAKENTTÄ 1973:9 s. 270-271
1566. JERNSTRÖM, OILI, Kotonakin voi voimistella. - TERVEYS 1973:11 s. 334-335
1567. JURVAINEN, LIISA, Venytellen vetreäksi, taivutellen taipuisaksi. - KISAKENTTÄ 1973:7-8 s. 236-238
1568. KALLIOKOSKI, KAARINA, Ehkäisevä liikuntahoito. Hartia- ja olkapääseudun voimisteluohjelma. Hki 1973. U.s. Työterveyslaitos
1569. KALLIOKOSKI, KAARINA, Ehkäisevä liikuntahoito 2. Selkävoimisteluohjelma. Hki 1973. U.s. Työterveyslaitos
1570. KALSKE, SVEA, Muokkausohjelma. - KISAKENTTÄ 1973:3 s. 98
1571. KOSKINEN, PIRKKO, Virkanaisen aamujumppa. - KISAKENTTÄ 1973:12 s. 392-393
1572. Kotivoimistelun opas. Hki 1973. 21 s. Kansanurheilun keskusliitto
1573. Kuntojumppa-asia on ajankohtainen. - URHEILUSANOMAT 1973:10 s. 8
1574. LUNDSTRÖM, YVONNE, Motionsgymnastik för en hösttermin, avvägning och stegring. Solvalla 1973
1575. Ohjeita kipeäselkäisille, voimisteluohjeita. - TERVEYS 1973:10 s. 304-305
1576. RINNE, EEVA, Kuntovoimisteluohjelma pop-musiikin säestyksellä. - KISAKENTTÄ 1973:6 s. 194
1577. SCHULZ, HELMUT, Gymnastik med "dubbelklubba" för mamma och barn. - LIV OCH SPÄNST 1973:2 s. 64-66; 1973:3 s. 112-113; 1973:5 s. 185-187
1578. Selkä notkeaksi. - ME NAISSET 1973:4 s. 6-9
1579. Selkä suoraksi. - UUSI NAINEN 1973:11 s. 58-59
1580. STORMBOM, RUTH, Motionsgymnastik. - LIV OCH SPÄNST 1973:4 s. 146-147
1581. Vasta-alkajille. - KOTILIESI 1973:3 s. 78-79

LAPSI-, KOULU- JA NUORISOVOIMISTELU

1582. ALHONEN, TERTTU, Pikku tyttöjen voimisteluohjelma. Tapiola 1973. 4 s. Moniste. TUL
1583. BRANDT, KAIJA, Isoäidin kuntojumppa. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:3 s. 30,32,134
1584. CASTREN, PIRKKO, Mielikuvatunti. - KISAKENTTÄ 1973:3 s. 99
1585. INNANEN, ERKKI OLAVI, Kansakoulun oppilaiden gymniset harrastukset. Hki 1973. HY Kasv.

1586. KAINULAINEN, ANNA-LIISA, Satuvoimistelutunnin tekoon. - KISAKENTTÄ 1973:5 s. 156-157
1587. KARLSON, MARGARETA, Tankar kring grundskolans gymnastik. - LIV OCH SPÄNST 1973:2 s. 44-45
1588. Kattilat ja perunat. - KISAKENTTÄ 1973:3 s. 100
1589. KEMPPI, KIRSTI (ym.), Perusvoimistelu. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 367-406
1590. Korvatunturilla. - KISAKENTTÄ 1973:2 s. 52
1591. Kultakutri ja kolme karhua. - KISAKENTTÄ 1973:2 s. 51-52
1592. LAHTINEN, SALLI, Kiirulaiset. Tapiola 1973. 3 s. Moniste. TUL
1593. Lapsille ja nuorille kilpailusarjaliikkeitä. Hki 1973. 26 s. Moniste. Suomen voimisteluliitto
1594. Liisan ja Matin jouluku. - KISAKENTTÄ 1973:1 s. 18-19
1595. LINKO, MARIANNE, Gymnastikprogram för yngre skolflickor. - LIV OCH SPÄNST 1973:5 s. 180-181
1596. LINSURI, KAARINA & SANTALA, ESA, Hyppykoulu. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:1 s. 8-9, 15
1597. SANTALA, ESA, Telinevoimistelu. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 267-336
1598. SANTALA, ESA, Voimistelu: erityistavoitteet. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 265-266
1599. SANTALA, ESA, Välinevoimistelu. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 337-350
1600. Satamassa. - KISAKENTTÄ 1973:2 s. 53
1601. SIRVIÖ, RITVA, Satujumppaa Peikkolassa. - KISAKENTTÄ 1973:4 s. 127-128
1602. VIIPPOLA, MIRJAM, Naisten ja tyttöjen teemavuoden kenttäohjelmat Lahdessa 1974. - KISAKENTTÄ 1973:12 s. 382-384
1603. VIRKKUNEN, ARTO, Oppilaskeskeistä voimistelun kehittelyä. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:5-6 s. 12-13
1604. VIRKKUNEN, ARTO, Oppilaskeskeisyyttä voimistelutunneille. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:1 s. 6-7

#### KESKI-ikäisten ja vanhojen voimistelu

1605. ORKO, LIISA, Sinä yli 50-vuotias kehittä itsellesi päivittäinen kuntorituaali. - KISAKENTTÄ 1973:10 s. 301-302
1606. TARPILA, ERKKI, Lev bättre och självständigt genom pensionärgymnastik. - VÅR IDROTT 1973 s. 55-57
1607. TARPILA, ERKKI, Synpunkter på pensionärgymnastik. - LIV OCH SPÄNST 1973:5 s. 181-182
1608. Vanhuuden vaivat voitamme voimistellen. Mikkeli 1973. 8 s. Vanhainsuojelun keskusliitto

#### TYÖMAAVOIMISTELU

1609. HEINO, MARJA, Taukovoimistelu - virkistystä selällekin. - LÄÄKINTÄVOIMISTELIJA 1973:2 s. 19-21



1610. SELANDER, ULLA, Taukovoimistelusta. - VIPPI 1973:2 A s. 8-9
- ÄITIYSVOIMISTELU
1611. BRANDT, KAIJA, Raskausjumppa. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:6 s. 66-69
- JOOGA
1612. ANTTILA, LEENA, Jooga. - ME KAIKKI 1973:8 s. 20-21
1613. BRANDT, KAIJA, Nainen rannalla (joogaa harjoittamassa). - ME NAISET 1973:31 s. 16-19
1614. ESKO, Joogan kahdeksan osatekijää VI. Dharana - keskittyminen. - YOGA-LEHTI 1973:3 s. 13-16
1615. ESKO, Joogan kahdeksan osatekijää VII. Dhyana - meditaatio. - YOGA-LEHTI 1973:4 s. 6-9
1616. Jokanaisen joogaa. - UUSI NAINEN 1973:4 s. 60-61
1617. Joogan alkeiskurssi. - YOGA-LEHTI 1973:2 s. 9-11
1618. MELARTIN, ERKKI, Yoga on tässä ja nyt tehtyä harjoitusta. - YOGA-LEHTI 1973:4 s. 1-4
1619. PALOMÄKI, AIMO, Jooga ja sisäinen eheytyminen. Turku 1973. 11 s.
1620. PALOMÄKI, AIMO, Joogan opetuksen ymmärtäminen. - YOGA-LEHTI 1973:4 s. 15-18
1621. PALOMÄKI, A., Tärkeimpien jooga-asentojen vaikutuksia. Lahti 1973. 15 s.
1622. RAWLS, EUGENE S., Joogaa nykyajan ihmiselle. (A handbook of yoga for modern living). Suom. Elvi Saari. 3.p. Hämeenlinna 1973. 166 s.
1623. REIVILÄ, MARJUT, Joogan avulla voi surunkin kestää (Tuure Ara). - MONALISA 1973:10 s. 18,19,80
1624. SHARMA, PANDIT SHIV, Joogalla eroon selkävivusta. (Yoga against spinal pain). Suom. Eeva Heikkinen. Porvoo 1973. 107 s. (Seepra 90).
1625. VIVEKANANDA, SWAMI, Karma - yoga. Heinola 1973. 88 s.
1626. WOOD, ERNEST, Jooga. (Yoga). Suom. Heidi Järvenpää. 3.p. Hki 1973. 228 s.
1627. Yogan harjoittamisesta. - HIMALAJAN YOGA LEHTI 1973:6 s. 14-17
- 796.42/43 YLEISURHEILU. YLEISTÄ
1628. ASIALA, AARRE (ym.), Yleisurheilukoulu. 3.p. Hki 1973. 92 s. SUL
1629. KRUGER, ARND, Yleisurheilijoiden kausijako olympiavuonna. - YLEISURHEILU 1973:6 s. 4-10
1630. LAMMINPÄÄ, REINO, Yleisurheilu. - LIIKUNNANOPEUTUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 17-46
1631. Yleisurheilukoulu. Hki 1973. 92 s. Suomen urheiluliitto
- KOULU- JA NUORISOYLEISURHEILU
1632. Katsaus ikäkausipurheilun maailmaan. - YLEISURHEILU 1973:6 s. 10-12
1633. WESTERGÅRD, JARL, Nuoren yleisurheilijan harjoittelusta. Tapiola 1973. 6 s. Moniste. TUL

NAISYLEISURHEILU

1634. LAIHO, ANTERO, Naisten 5-ottelu. - YLEISURHEILU 1973:5 s. 24-30  
1635. LEPOLA, TAPANI, Naisilla mitalin kiilto silmissä. - SUOMEN KUVALEHTI 1973:  
33 s. 40-42  
1636. Naisten kestävyysjuoksu. - JUOKSIJA 1973:7 s. 26-27  
1637. Naisten 5-ottelun nykytila. - YLEISURHEILU 1973:2 s. 26-28

796.422 JUOKSUT. YLEISTÄ

1638. BOEHM, WALTER, Miten vähän voi juoksija harjoitella. - JUOKSIJA 1973:10  
s. 21,25  
1639. HEIKKINEN, EINO, Miksi Euroopan sairain kansa tuottaa kultamitalijuoksi-  
joita. - TUL 1973:35 s. 2  
1640. HENDERSON, JOE, Juoksijan arvoitus. - JUOKSIJA 1973:7 s. 14-15  
1641. Juoksijan systematiikkataulusto. Hki 1973. U.s.  
1642. Kuvakierros juoksunäkymistä maailman eri puolilta. - JUOKSIJA 1973:11-12  
s. 24-31  
1643. MICKEL, HOWARD, Humanistit ja hupijuoksijat. - JUOKSIJA 1973:6 s. 9-10  
1644. NEWTON, ARTHUR, Juokseminen. - JUOKSIJA 1973:11-12 s. 40-43  
1645. PEKOLA, TAPPIO, Juoksi läpi hämyisen suviyön - eli vähän päivänjuoksijoiden  
taustaa. - JUOKSIJA 1973:3 s. 16-18  
1646. REPONEN, OSKAR, Onko meillä mitalijuoksijoita v. 1980? - KUVASTIN 1973:3  
s. 36-38  
1647. RÖMPÖTTI, KALEVI, Näin juostaan voittoihin ja ennätyksiin. Juoksujen tak-  
tiikka ja vauhdinjako. Porvoo 1973. 228 s. (Urheiluoppaita 15).  
1648. SHEEHAN, GEORGE, Leikkiä vain. - JUOKSIJA 1973:6 s. 8  
1649. TAMAWSKY, PAT, Aivan uusia näköaloja harjoitteluun. - JUOKSIJA 1973:6  
s. 18-22  
1650. THOMPSON, DON, Kävelyn ja juoksun vertaaminen. - JUOKSIJA 1973:10 s. 16-17  
1651. VIREN, LASSE, Juoksuopas. Hki 1973. 32 s. Helsingin Sanomat  
1652. VÄÄTÄINEN, JUHA, Lisää juoksua. - APU 1973:41 s. 74-76

796.422.12 PIKAJUOKSUT

1653. BARANOV, K. & BARANOV, V., Tehokain kyyrylähtötekniikka. - YLEISURHEILU  
1973:6 s. 14-15  
1654. PETROVSKIJ, VALENTIN, Pikajuoksun harjoittelun ohjaus. - YLEISURHEILU  
1973:9 s. 20-22,32  
1655. PETROVSKIJ, VALENTIN, Rasituksen ja levon oikea vaihtelu pikajuoksuharjoit-  
telussa. - YLEISURHEILU 1973:6 s. 22-26  
1656. Pikajuoksun kuva. - YLEISURHEILU 1973:10 s. 5-7  
1657. WESTERGÅRD, JALI, Yleisurheilun tekniikkaopetus I. Pika-, aita- ja viestin-  
juoksu. Tapiola 1973. 12 s. Moniste. TUL



796.422.16 PITKÄT MATKAT

1658. HARRIS, NORMAN, Paluu maratonille. - JUOKSIJA 1973:2 s. 4-6  
1659. PEURLA, KLAUS, Kestävyysjuoksut. Tapiola 1973. 4 s. Moniste. TUL  
1660. SINKKONEN, KARI, Kestävyysjuoksijan harjoittelusta. - JUOKSIJA 1973:3 s. 24-25

796.422.2 AITA- JA ESTEJUOKSUT

1661. Aitajuoksukoulu. - YLEISURHEILU 1973:10 s. 28-30  
1662. SHIROV, J., Aitajuoksun yhdistelmäharjoitukset. - YLEISURHEILU 1973:7 s. 14-19

796.431 HYPYT. YLEISTÄ

1663. SAVONEN, LARS, Hyyt. Tapiola 1973. 8 s. Moniste. TUL

796.431.1 KORKEUS

1664. Flop. - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 52-60  
1665. NISKANEN, RAUNO, Flopin tekniikka. - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 28-31  
1666. NISKANEN, RAUNO, Kierähdyn ja flopin vertaaminen. - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 32-33  
1667. Rimaralli. - YLEISURHEILU 1973:1 s. 25  
1668. SIRMEIKKÖ, PAUL, Sisäjalan herruus kesti yli 60 vuotta (korkeushypyssä). - URHEILULEHTI 1973:3 s. 16  
1669. ZACHARIAS, THOMAS, Kierähdys - hyyteknikka ilman tulevaisuutta? - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 4-7

796.431.2 PITUUS

1670. NIGG, B., Huippuluokan pituushyppääjien suoritusten mittaaminen. - YLEISURHEILU 1973:8 s. 18-22  
1671. SCHMIDT, GÜNTER, Mitä oikein käsite pituushyyteknikka tarkoittaa? - YLEISURHEILU 1973:11-12 s. 61-63

796.433 HEITOT. YLEISTÄ

1672. DAVIS, DAVE, Heittäjien yleinen painoharjoittelu. - YLEISURHEILU 1973:5 s. 8-11  
1673. RINNE, REINO, Heitot. Tapiola 1973. 12 s. Moniste. TUL  
1674. TSHIENE, PETER, Huippuluokan heittäjien voimaharjoittelun nykysuuntaus. - YLEISURHEILU 1973:8 s. 11-14; 1973:9 s. 10-14

796.433.1 KUULA

1675. LÄMSÄ, ERKKI & LEPPÄNEN, MARKKU, Kuula. Tapiola 1973. 16 s. Moniste. TUL

1676. 70 jalan työntötekniikka. - YLEISURHEILU 1973:10 s. 15-17

1677. SPENKE, JOACHIM, Kuulantyyönnön tekniikasta. - YLEISURHEILU 1973:6 s. 28-30

796.433.2 KEIHÄS

1678. CAVALIER, HEINZ, Keihäänheitto ja tuuli. - YLEISURHEILU 1973:9 s. 29

1679. Keihäänheiton harjoittelu. Hki 1973. Moniste. 13 s. Suomen urheiluliitto

1680. LÄMSÄ, ERKKI & LEPPÄNEN, MARKKU, Keihäs. Tapiola 1973. 8 s. Moniste. TUL

1681. MÄNNISTÖ, EIJA, Keihäänheiton vetovaiheen tärkeimmät lihakset. Hki 1973. V

1682. WOLFERMANN, KLAUS, Neuvot keihäsmiehille. - YLEISURHEILU 1973:10 s. 22-25

796.433.3 KIEKKO

1683. LÄMSÄ, ERKKI & LEPPÄNEN, MARKKU, Kiekko. Tapiola 1973. 12 s. Moniste. TUL

796.433.4 MOUKARI

1684. LÄMSÄ, ERKKI & LEPPÄNEN, MARKKU, Moukari. Tapiola 1973. 20 s. Moniste. TUL

MONIOTTELUT

1685. Erilaisista kymmenottelutyypeistä. - YLEISURHEILU 1973:7 s. 9-10

1686. KUDU, FRED, Kymmenottelija voittaa aina. - YLEISURHEILU 1973:7 s. 10-12

1687. KUSNETSOV, VASILIJ & BAKARINOV, JURI, Tasapuolinen harjoittelu tehokkainta kymmenottelussa. - YLEISURHEILU 1973:7 s. 6-8

1688. OBERBECK, HEINZ, 10-ottelun kehittäminen. - YLEISURHEILU 1973:10 s. 11-14

796.5 MAASTOLIIKUNTA

796.51 RETKEILY. LEIRINTÄ

1689. HELENIUS, MARTTI, Reppu, rinkka, taisteluvyö. - RESERVILÄINEN 1973:6 s. 30-31

1690. HIKIPÄÄ, SEPPO, Lomailijakalastajan lakitietoa. Hki 1973. 15 s. Suomen kalastusyhdistys 56

1691. KINNUNEN, KARI, Eräretkeily. Järvenpää 1973. Luther-opisto

1692. PIHKALA, ERIK, Kesäsuunnitelmissa telttaretki. - KAUPPATEKNIKKO 1973:3 s. 12-13

1693. PÄLVE, MARTTI, Vihreän maailman viehätys Metsien liikunta. - URHEILULEHTI 1973:3 s. 7

1694. RÖNNBERG, MARJATTA, Vandring i lappmarken. Solvalla 1973

1695. SÄRÖMÄ, MATTI J., Tunturiretkeily uuteen uskoon. - URHEILUKALASTUS 1973:1-2 s. 18-19

1696. TUOMISTO, ANTERO, Retkeilijän oikeudet ja velvollisuudet. - RETKEILY JA KUNTO-URHEILU 1973:1 s. 4-5

1697. ÅKERBLUM, HANS, Löpning och vandring som motionsform. Solvalla 1973



796.56 SUUNNISTUS. YLEISTÄ

1698. KANERVA, ANTTI, Ratamestarikilpailun uutta matematiikkaa. - SUUNNISTAJA 1973:3 s. 10,12
1699. KARI, ALLAN, Suunnistuksen tulevaisuus kaipaa kartoitusta. - SATAKUNNAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 27-28
1700. Keski-suomalaisen suunnistuskoulu. Jyväskylä 1973. U.s.
1701. Kuntosuunnistus on toiveliikuntamuoto. - SUUNNISTAJA 1973:5 s. 11
1702. MATSSON, GUNILLA, Ungdomsorientering. Solvalla 1973
1703. NIEMELÄ, IRJA & PIRILÄ, PEKKA, Suunnistus ja retkeily. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 47-54
1704. OLLIKAINEN, PEKKA, Ohjelmoitu suunnistusvalmennus. Tapiola 1973. 19 s. Moniste. TUL
1705. PÄLVE, MARTTI, Kuntorastistoidea levinnyt koko maahan. - URHEILULEHTI 1973:8 s. 3
1706. RYTKÖNEN, ULLA, Suunnistus. Järvenpää 1973. Luther-opisto
1707. STENBACKA, STEN-ERIK, En jämförelse mellan olika linjer i den elementära orienteringsundervisningen. Jyväskylä 1973. JY Liik.kasv. pro gradu

796.6 PYÖRÄILY

1708. Kaksi miljoonaa polkupyörää kesäisillä teillämme. - KYMPPI 1973:4-5 s. 46-49
1709. KYKKÄNEN, ESKO, Pyöräilijä on liikenteessä kuin sarvikuonon ahdistama. - URHEILU JA ULKOILU 1973:9 s. 8
1710. Pyöräily kuntoilua parhaimmillaan. - URHEILUSANOMAT 1973:7-8 s. 11
1711. Pyöräilyn valmennusopas. Hki 1973. 346 s. Suomen pyöräilyliitto & TUL
1712. RAATIKAINEN, VOITTO, Naapuriyhteistyö auttaa Suomen pyöräilyä. - MAAILMA JA ME 1973:10 s. 154-157
1713. UUSITALO, SIRKKU, Pyörällä pääsee. - AVOTAKKA 1973:6 s. 104-107

796.7 MOOTTORIURHEILU

1714. KINNUNEN, ALI, Varikolla palaa bensa leiskuu lempi. - KOTIPOSTI 1973:12 s. 3-6
1715. PIRA, WALTER, Vauhti rakentaa vaaroja radalle (Moottoriurheilussa). - URHEILULEHTI 1973:28 s. 12
1716. SALO, ARVO & WIIO, OSMO, Vauhtiturheilusta. - ME 1973:12 s. 23
1717. TIMONEN, OLA, Moottoriurheilun hymyä kyynelten takaa. - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 34-35

796.71 AUTOURHEILU

1718. Autourheilun sääntökirja 1973. Kuopio 1973. 232 s.
1719. JUURIKKALA, JUSSI, Mitä-missä-milloin autokäsikirja. Hki 1973. 331 s.

1720. JÄRVELÄ, JUSSI, Autourheilun tilinpäätös vuodelta 1973. - SUOMEN SOTILAS 1973:6 s. 59-61,79
1721. KIVIMAA, ANTTI, St-rintamalla tapahtuu. - VAUHDIN MAAILMA 1973:1 s. 42-43,53
1722. KOIVUNEN, KALEVI, Mitä jos rupeaisin rallaamaan? - PIRKKA 1973:10 s. 66-67
1723. KROOTILA, ILPO, Auton ja autoilun turvallisuuteen vaikuttavia tekijöitä. - AUTOMIES 1973:3 s. 1-3
1724. MM-rallikoulu. - VAUHDIN MAAILMA 1973:2 s. 32-33; 1973:3 s. 32-33; 1973:4 s. 34-35; 1973:5 s. 40-41; 1973:6 s. 32-33; 1973:7 s. 32-33; 1973:9 s. 32-33
1725. UTRIAINEN, SEPPO, Ralliautoilu on kuin raviurheilua. - HELSINGIN LÄÄKÄRI-LEHTI 1973:6 s. 24,26,29,31-32,35
- 796.72 MOOTTORIPYÖRÄURHEILU
1726. HEPO-OJA, LEILA, Prätkä puree ja pärisee. - KAUPPA JA KOTI 1973:6 s. 7-8,43
1727. Jos metsään haluat mennä nyt, niin varmasti yllätyt (trial-ajo). - URHEILU-LEHTI 1973:34 s. 8-9
1728. PEKONEN, MAURI, Speedway. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen moottoriliitto
- 796.8 VOIMAILU. TAISTELU-URHEILU
- 796.81 PAINI
1729. KULTTI, LAURI, Painiurheilu astuu voimakkaasti uuteen huomeneen. - SUOMEN URHEILUVIESTI 1973:1 s. 34-35
1730. MARTTINEN, MARKKU, Painikilpailut Bakaussa (Gambia). - OMA MARKKA 1973:4 s. 40-41
1731. TURUNEN, JORMA, Teoksesta Ringkampfklawsisch und frei. Hki 1973. 24 s. Moniste. TUK
1732. Öljypainissa ei housut tutise. - SEURA 1973:46 s. 12-13
- 796.83 NYRKKEILY
1733. SCHMIDSBERGER, PETER, Nyrkkeily leikkiä kuolemalla ja aivovaurioilla. - UUSI YV 1973:4 s. 54-57
1734. VANHAPIHA, KARI, Thai-nyrkkeily maailman verisin urheilulaji. - VIIKKOSANOMAT 1973:10 s. 102-105
- 796.84 PAINONNOSTO
1735. AHAL, Voimanosto - painonnoston suola? - SATAKUNNAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 2-3,42
1736. BREMER, KLAUS, Suomen painonnosto on jo polvillaan. - VIP 1973:2 s. 76-78
1737. GUILLOU, CHARLES, Kan enbart ryck och stöt höja intresset för tyngdlyftning. - VÅR IDROTT 1972 s. 35-37
1738. KYKKÄNEN, ESKO, Nappulanostajan tie käy puukaudesta rautakauteen. - URHEILU JA ULKOILU 1973:4 s. 4
1739. NIEMI, SAKARI, Uusi voimalaji (voimanosto). - VIIKKOSANOMAT 1973:19 s. 76-77



1740. RÄKKÖLÄINEN, SULO & PUURAS, SAKARI, Ohjelmoitu painonnostovalmennus. Hki 1973. U.s. Moniste. TUK
- 796.89 JUDO. JIU-JITSU. KARATE
1741. AKRENIUS, SIMO, Morote seoi nageni. - IPPON 1973:1 s. 8-9
1742. AKRENIUS, SIMO, Näin harjoitellaan o uchi gari - heittoa arkioloissa. - IPPON 1973:2 s. 10-11
1743. JENSEN, MAX, Judon salaisuudet ja musta vyö. Hki 1973. 120 s.
1744. KIHLEBERG, TAPIO, Karate "tyhjän käden" taito. - URHEILUMME KASVOT 4. Jyväskylä 1973 s. 49-54
1745. LAHTINEN, AARNE T.K., Itsepuolustus. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:12 s. 55-61
1746. MÄKIJARVI, MIA, Niksillä nurin ja konstilla katuun (itsepuolustukseksi). - SEURA 1973:31 s. 34-35
1747. NIEMINEN, SIRKKA, Taidon taitajat Lahdesta (Budo). - KYMPPI 1973:2 s. 32-34
1748. NUPPONEN, AIRI, Goshin-ho. - IPPON 1973:1 s. 14-15; 1973:2 s. 16
1749. SALONEN, SEPPO, Judo - TAMPELLA TÄNÄÄN 1973:3 s. 44-46
1750. TUOVINEN, JANE, Opi puolustamaan itseäsi. - KUVASTIN 1973:8 s. 10-11
- 796.9 TALVIURHEILU. YLEISTÄ
1751. CHAPMAN, PHYLLIS, Do you need a winter break. - LOOK AT FINLAND 1973:4 s. 38-43
- 796.912 TAITOLUISTELU
1752. ANDREJEV, KITTI, Pois alta jääkiekko (taitoluistelu). - APU 1973:50 s. 32-34
1753. ESKANEN, AIRI, Parhaat neidit (taitoluistelijat). - SEURA 1973:2 s. 2-5
1754. KIVIMÄKI, ANNA-MAIJA, Leikkien luistimilla. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:5-6 s. 6-8
1755. KORHONEN, PAAVO, Taitoluistelu on erinomainen liikuntamuoto. - SATAKUNNAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 35-37
1756. LINSEN, BERIT, Litet om konstäkning. - LIV OCH SPÄNST 1973:5 s. 173-175
1757. RAEVUORI, ANTERO, Jääharppi prinsessan jalassa (taitoluistelu). - KAUPPA JA KOTI 1973:12 s. 26-27
- 796.914 PIKALUISTELU
1758. KIVIMÄKI, ANNA-MAIJA & LIUSVAARA, LEO, Luistelu. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 205-230
1759. Luisteluaapinen. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen luisteluliitto
1760. PELTOPERÄ, PENTTI, Jääharjoitteluojelma nuorille 18-20 v. pojille. - PIKALUISTELIJA 1973:2 s. 8-10,12,14
1761. PELTOPERÄ, PENTTI, Kausisuunnittelu. Hki 1973. 33 s. Moniste. Suomen luisteluliitto
1762. PELTOPERÄ, PENTTI, Lyhennelmä tutkimuksesta pikaluistelun valmennus eri maissa. Hki 1973. 36 s. Moniste. Suomen luisteluliitto

1763. PELTOPERÄ, PENTTI, Pikaluistelun valmentajakoulutus. B-tason lajikohtainen kurssi. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen luisteluliitto
- 796.918 JÄÄPURJEHDUS
1764. KOLECNIKOVA, N., Talvipurjehdus - kansainvälistyvä harrastus. - NUORISOTYÖ 1973:7 s. 15-16
1765. MAKKONEN, EERO, Purjekelkalla jääpurjehdukselle. - KUVASTIN 1973:8 s. 2-4
- 796.92 HIIHTO
1766. BROMS, ARNE, Hiihdonopetus ja laturetket. - LIIKUNTAKASVATUS 1973:2 s. 24
1767. KANTOLA, HEIKKI, Hiihtoharjoittelu rullasuksilla. - HIIHTÄJÄ 1973:1 s. 4
1768. KANTOLA, HEIKKI, Menneen kauden kokemuksiin kohti Innsbruckia. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 9-12
1769. KANTOLA, HEIKKI, Valmennettavien testisuunnitelma. - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 65-69
1770. KIVINEN, HEIKKI, Itävaltalainen hiihtotekniikka. Pajulahti 1973. 42 s.
1771. KUUTSA, IMMO, Hiihtäjä kehdestä hautaan. Hki 1973. 5 s. Moniste. Suomen hiihtoliitto
1772. Latua piisaa. - ELANTO 1973:1 s. 36-37
1773. NOKELA, EERO, Nostakaa oppilas hangesta, että opetus voi jatkua (hiihtokoulussa). - SEURA 1973:11 s. 2-5,56
1774. OJALA, LIISA, Ala hiihtää se on hauskaa. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:12 s. 32-33
1775. RISTOLAINEN, HELKA & MIETTINEN, JUHANI, Hiihto. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 189-204
1776. Rullasuksihiihto. Hki 1973. 8 s. Suomen hiihtoliitto
1777. SALO, URHO, Lähtöpassit liian aikaisin? (Hiihdossa). - PIRKKA 1973:1 s. 44-45
1778. TAIMI, RISTO, MM-hiihdot välietappi suomalaishiihdon uudelle nousukaudelle. - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 42-47
1779. TAVI, ARVO, Laturetkijärjestelyjen suunnittelusta. - LATU JA POLKU 1973:1 s. 3-6
1780. TIAINEN, ARTO, Hiihdon valmennuspaketti. Hki 1973. U.s. Moniste. TUK
1781. TOLSA, AULIS, Osaatko hiihtää oikein? - HIIHTÄJÄ 1973:4 s. 6
1782. VUORI, ILKKA, Ei sairaana laturetkelle. - LATU JA POLKU 1973:1 s. 2-3
1783. YLERMI, Unohtuuko hiihtotaito - loppuuko kunto? - RAJAMME VARTIJAT 1973:9 s. 10-11
- 796.925 MÄENLASKU
1784. ROSSI, VEIKKO, Onko mäenlaskijoiden harjoittelu- ja kilpailutoiminta tuulen armoilla. - STADION 1973:3 s. 94-95,97-101
1785. VUORIO, PENTTI, Mistä mäkihypyn pisteet? - KUVASTIN 1973:8 s. 6-7



796.926 RINNEHIIHTO

1786. JUURTOLA, TAUNO, Itävalta on keksinyt taas uutta (laskettelussa). - URHEILULEHTI 1973:2 s. 5
1787. JUURTOLA, TAUNO, Kepinkierto on nousussa - opi alkeet. - URHEILIJAN JOULU 1973 s. 12,72
1788. RUNARD, KERSTIN, Elementära grunder i utförsäkning. Solvalla 1973
1789. RUNARD, KERSTIN, Elitträning för utförsåkare. Solvalla 1973

MUUT HIIHTOLAJIT

AMPUMAHIIHTO

1790. RAATIKAINEN, VOITTO, Ystävyyden puolesta asepuvussa. - MAAILMA JA ME 1973:2 s. 34-37
1791. ÅSTRAND, P.O., Ampumahiihto fysiologin silmin - AMPUMAHIIHTO 1973:2 s. 2

YHDISTETTY HIIHTO

1792. MYKKÄNEN, SAKARI, Mistä pojat yhdistettyyn? - HIIHTÄJÄ 1973:5 s. 43-45

HIIHTOSUUNNISTUS

1793. HURSKAINEN, RAIJA, Hiihtosuunnistus - harjoitusohjeet I. Pajulahti 1973 53 s.
1794. MUSAKKA, HANNU, Skidorientering. Solvalla 1973

SYÖKSYMÄENLASKU

1795. WIKING, TOMMY, 183,392 km/t maailmanennätys (syöksymäenlaskussa). - SEURA 1973:29 s. 40-43

796.96 TALVISET PALLOPELIT

796.966 JÄÄKIEKKO

1796. AARNIO, SEPPO J., Mikä tekee jääkiekon suosituksi? - HOKKI 1973:1 s. 18-19
1797. ALA-PÄSSÄRI, RISTO, Katastrofi uhkaa lätkän mm-joukkuetta. - NYRKKIPOSTI 1973:2 s. 36-38
1798. KRZHOV, SERGEI, Neuvostovalmentaja puhuu (jääkiekosta). - VIIKKOSANOMAT 1973:19 s. 23-25
1799. LEPPÄNEN, MARKKU & SILVENNOINEN, RISTO, National Hockey League. Pajulahti 1973. 21 s.
1800. Lätäkoulu. Hki 1973. 31 s. Kustannus Oy Williams
1801. RAEVUORI, ANTERO, On jo aika lätkämiehet. - KAUPPA JA KOTI 1973:3 s. 42-43
1802. RIKALA, JORMA & SALO, KALEVI, Jääkiekko. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 121-146
1803. SURFACE, BILL, Kiekkokaukalon tärkein mies (maalivahti). - VALITUT PALAT 1973:2 s. 121-126

1804. WIRKKUNEN, JOE, Yhä lähempänä kiekkomitalia. - URHEILIJAN JOULU 1973  
s. 30-32

796.967 JÄÄPALLO

1805. VARMA, OLAVI, Jääpallo. - LIIKUNNANOPETUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 147-156

MUUT

1806. TOIVONEN, TERHO, Curling-kiemuroita kivikiekoilla. - AESCULAPIUS 1973:2  
s. 62-65

797.97 JÄÄRATA-AJOT

1807. LINDELL, HANNU, Teräskenkäisten kierrokset (jäärata-ajot). - VAUHDIN  
MAAILMA 1973:3 s. 18-19

MOOTTORIKELKKAILU

1808. Moottorikelkkailun ABC. Tampere 1973. 12 s. Suomen Vene- ja Moottoriyhdistys

797 VESIURHEILU. ILMAILU

797.1 VENEURHEILU

1809. DAMSTRÖM, KRISTIINA, Miksikäs ruikuttaa rannalla kun veneeseenkin sopii. -  
KODIN KUVALEHTI 1973:10 s. 60-64

1810. KIVEKÄS, LASSE K., Veneenohjaajan käsikirja. Jokaisen veneilijän käytännön  
vesilläliikkumistiedot ja yleistiedot. Hki 1973. 96 s.

1811. Mennään veneellä. - UUSI NAINEN 1973:4 s. 30-31,66

1812. MURTO, MATTI, Eksymättä paras (vesillä). - VAUHDIN MAAILMA 1973:4 s. 52-55  
Perillepääsyn käytäntö 1973:5 s. 52-55

1813. RAUTONEN, MARKKU, Varo perämoottorivarasta. - APU 1973:32 s. 20-23

1814. Veneilyn ABC. Tampere 1973. 20 s. Suomen Vene- ja Moottoriyhdistys

1815. VIKMAN, HANNU, Vesilläliikkujan vastuu. - EMÄNTÄLEHTI 1973:7 s. 10-11

797.14 PURJEHDUS

1816. AARRE, BENT, Opi purjehtimaan. (Laer at sejle). Suom. Veikko Virkkula.  
Hki 1973. 92 s.

1817. HEROLD, B., Purjehtiminen saaristossa. Att sägla i skärgården. Hki 1973. U.s.

1818. JOKINEN, M.A., Mitä on kilpapurjehdus. - PM 1973:3 s. 54-57

1819. Koulutusideoita. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen purjehtijaliitto

1820. KÄÄSTRÖM, K.G., Ratapurjehduskilpailujen järjestely. Hki 1973. 29 s.  
Moniste. Suomen purjehtijaliitto

1821. Ohjeita purjehduskilpailujen järjestäjille. Hki 1973. 33 s. Moniste.  
Suomen purjehtijaliitto

1822. RIIMALA, ERKKI, Se lippu ja ne viirit. - LAIVURI 1973:2 s. 8-9,14



1823. SALASPURO, PÄIVI, Kilpapurjehtijan peruskuntoharjoitteluoehjelma. Hki 1973. 21 s. Moniste. Suomen purjehtijaliitto
1824. Seminaari juniorikouluttajille. Hki 1973. U.s. Moniste. Suomen purjehtijaliitto

797.21 UINTI

1825. AHLVIK, RAINER, "Whip-kickens" överlägsenhet i bröstsim. Solvalla 1973
1826. BRANDT, KAIJA, Uinti on henkinen kylpy. - KAUNEUS JA TERVEYS 1973:5 s. 24,27,29
1827. JUVONEN, AIMO & KAINULAINEN, ANNA-LIISA & KAINULAINEN, OLAVI, Uinti. - LIIKUNNANOPEUKSEN KÄSIKIRJA. Hki 1973 s. 231-264
1828. SALMI, EVA, Ohjelmoitu uintivalmennus huipputasolla. Hki 1973. V
1829. Uiden kuntoa. - UINTI 1973 s. 12-21
1830. VIKMAN, HANNU, Vedessä oikealla tavalla. - TERVEYS 1973:6 s. 168-171

797.214 UIMAOPETUS

1831. LAAKSONEN, TARJA, Aikuisten uimakoulu ei ole salaseura. - PIRKKA 1973:6 s. 32-33
1832. NEUVONEN, MANU, Kunnan kouluviranomaiset mukaan uinninopetuksen turvallisuudesta vastaamaan. - OPETTAJAIN LEHTI 1973:41 s. 6-7,17
1833. NYLEN, MARTTI, Ei vara venettä kaada. Uimaopetustoiminta (Försiktighet är en dygd. Simundervisningen). - KULUTTAJATIE TOA 1972:3 s. 4-8
1834. OLSSON, IRMA, Pääpiirteitä uinnin alkeisopetusmenetelmistä sekä aikuisuimaopetus. Hki 1973. V
1835. RAILO, TAPIO & ROSAMA, JARMO, Uinnin alkeisopetus. Pajulahti 1973. 16 s.
1836. STJERNVALL, L., Elvytysmenetelmät ja niiden osuus uimaopetuksessa. - SUOMEN UIMAOPETUS JA HENGENPELASTUSLIITTO. VUOSIKIRJA 1973 s. 65-68
1837. TURULA, MARIUS, Tränarkollegium sätter fart på simningen. - VÅR IDROTT 1972 s. 17-20

AVANTOUINTI

1838. IHALAINEN, OLLI, Avantouinti - kylpyhoidon ekstreemi muoto. - MIELENTERVEYS 1973:5 s. 16-17,42

797.25 VESIPALLO

1839. LINDHOLM, THOMAS, Låt simmarna kasta boll. - VÅR IDROTT 1973 s. 29-30

URHEILUSUKELLUS

1840. HÄMÄLÄINEN, HANNU, Sukeltaen vedenalaiseen maailmaan. - RAJAMME VARTIJAT 1973:10 s. 58-59
1841. KIHLESTRÖM, GUSTAF & LUNDBORG, GUNNAR, Urheilusukellus. (Sportdykning). Suom. Vilho Hokkanen. 2.p. Hki 1973. 109 s.
1842. KYLLÖNEN, MATTI, Vedenalainen armeija (Sukeltajat). - PIRKKA 1973:11 s. 10-11

1843. LITTUNEN, NIILLO, Sukellus. - ME NAISET 1973:21 s. 50-51  
1844. PITKÄNEN, HANNU, Urheilusukellus - uusi harrastus. - GALENOS 1973:3 s. 26-27  
1845. RAEVUORI, ANTERO, Varsinainen ahven (urheilusukellus). - VIIKKOSANOMAT 1973:27 s. 49-51  
1846. ROSENIUS, HENRIK, Urheilusukellus haluaa arvoisensa aseman. - URHEILULEHTI 1973:29 s. 4

MUUT

1847. JOKINEN, M.A., Kiitopurjehdusta lainelaudalla. - PM 1973:9 s. 30-33  
1848. KYHERÖINEN, KARI, Ihana, märkä leikki (purjelautailu). - SEURA 1973:37 s. 37  
1849. Purjeet laudassa (kiitopurjehdus). - URHEILULEHTI 1973:26 s. 10  
797.5 ILMAILU. PURJELENTO  
1850. ALALUUSUA, VELI, Purjelentokoneen PIK-20 koelentojen suunnittelu, mittaukset ja analyysi. Otaniemi 1973. TTK Koneins.  
1851. ANDREJEW, KITI, Noustaan ilmaan ja vapauteen. - APU 1973:22 s. 30-34  
1852. DIDRIKSEN, OLE, Kuinka lentää fiiberillä? - ILMAILU 1973:6-7 s. 34-35  
1853. FIELD, MICHAEL, Liitokoneella kolmentoista kilometrin korkeuteen. - VALITUT PALAT 1973:8 s. 64-66,68-70  
1854. KETURI, SAMPPA, Lujitemuovisen purjelentokoneen siiven staattiset ja dynaamiset lujuuskokeet. Otaniemi 1973. TTK Koneins.  
1855. KOSOLA, ERKKI, Purjelennon turvallisuus. - ILMAILU 1973:11 s. 26-28  
1856. LILLEBERG, JAAKKO, Liidokkikonstruktiosta. - ILMAILU 1973:1 s. 20-22  
1857. PURANEN, PAAVO, Harjoittelupurjelentokoneen esisuunnittelu. Otaniemi 1973. TTK Koneins.  
1858. RAIVIO, JYRI, Ettei jäisi vajaaksi eli lennon suunnittelusta paikallislennolle. - ILMAILU 1973:5 s. 22-23  
1859. RINTA-OPAS, ALPO, Lentokoneen ohjausoppi. Hki 1973. 65 s. Suomen ilmailuliitto  
1860. SAINIO, MAURI, Lentävät Laurilat. - KOTIPOSTI 1973:1 s. 24-25  
1861. SILTARI, SULO, Miten olisi käynyt, jos tuuli olisi loppunut? - HAKKEITA 1973:5 s. 22-25  
1862. TÖRHÖNEN, LAURI, Kuitulintu (purjelentokone PIK-20). - SUOMEN KUVALEHTI 1973:47 s. 24-25  
1863. VALVE, LASSI-JUHANI, Erään purjekoneen kuormitusspektri. Otaniemi 1973. TTK Koneins.

LASKUVARJOURHEILU

1864. Mies maan ja taivaan väliltä. - ENSO GUTZEIT HENKILÖKUNNANLEHTI 1973:8 s. 32-33  
1865. NIEMINEN, TIMO, Mesuroinnista. - ILMAILU 1973:5 s. 26-27  
1866. NÄÄTÄNEN, ERKKI, Rämäpäätkä alkoot vaivautuko (laskuvarjourheilu). - URHEILULEHTI 1973:20 s. 8-9



1867. NÄÄTÄNEN, ERKKI, Kaksi puheenvuoroa laskuvarjokisoista. - ILMAILU 1973:10 s. 12-13
1868. PAUKKUNEN, ERKKI, Näin hypätään taivaan kannelta. - KOTIPOSTI 1973:8 s. 20-21
1869. TASKINEN, ANJA, Sorsien kesä. - ILMAILU 1973:12 s. 22-23
- 798 HEVOSURHEILU. YLEISTÄ
1870. ALITALO, ILKKA, Luunmurtumat ja haavat. - RAVI JA RATSASTUS 1973:7 s. 36-37
1871. ERICSON, STIG, Hevonen.(Hästar). Suom. Kerttu Piskonen. 2.p. Porvoo 1973. 31 s.
1872. Hevosten kuntokoulu Ypäjällä. - RAVI JA RATSASTUS 1973:1 s. 44-47
1873. KORPI, AKU, Kengityksessä ei ole varaa erehtyä. - RAVI JA RATSASTUS 1973:1 s. 20-23; 1973:2 s. 42-45
1874. MOISIO, MIKKO, Hevosta ei voi unohtaa. - UUSI ANNA 1973:23 s. 32-35,60
1875. NIINISTÖ, ARTO, Jänneviat ovat yleisimpiä Suomessa. - RAVI JA RATSASTUS 1973:6 s. 18-20
1876. SALONIEMI, HANNU, Ruokinta valmennus - kilpailu- ja työaikana. - RAVI JA RATSASTUS 1973:9 s. 42-43
1877. SMOLANDER, ANJA, Poni on lasten heppa. - HOKKI 1973:4 s. 14-15
- 798.2 RATSASTUS
1878. ANDREJEW, KITTI, Katso, Heidi putoaa (ratsastuksessa). - APU 1973:16 s. 36-39
1879. INKINEN, JORMA, Valtikka ratsastuksessa siirtynyt siviileille. - SATAKUNNAN URHEILUVÄEN JOULU 1973 s. 10-11
1880. JALKANEN, LAURI, Puolalasta ratsuverta karvahattukaupalla. - KAUPPA JA KOTI 1973:4 s. 42-44
1881. KASARI, MARTTA, Mäenpään kartanossa jalostetaan suomalaista ratsua. - RAVI JA RATSASTUS 1973:10 s. 16-19
1882. Messilässä on kodikas tunnelma. - RAVI JA RATSASTUS 1973:3 s. 8-11
1883. MURDOCK, STEVE, Ratsasta ja ravaa. - JUOKSIJA 1973:9 s. 8-10
1884. Napapiirilläkin ratsastetaan ahkerasti. - RAVI JA RATSASTUS 1973:5 s. 16-19
1885. OWEN, ROBERT, Suuri ratsastuskirja.(My learn to ride book). Suom. Irmeli Sallamo. Hki 1973. 45 s.
1886. Ratsailla. - ELANTO 1973:11 s. 3-5
1887. Ratsastajien traditio - jokasyksyinen kettuleikki Husaari-ratsastajien Hubertus. - RAVI JA RATSASTUS 1973:12 s. 48-50
1888. RUNEBERG, TUTTA, Ratsaille. - AVOTAKKA 1973:5 s. 12-13,15
1889. TOMMELSTAD, ODD, Opi ratsastamaan.(Lär dig rida). Suom. Vilho Hokkanen. Hki 1973. 105 s.
1890. TYRKKÖ, MAARIT, Kavioiden kapsetta ja kuninkaallisia (esteratsastusta Roo-massa). - SUOMEN KUVALEHTI 1973:23 s. 46-49

798.4 RAVIURHEILU

1891. AALTONEN, SEPPO, Eri-Aaroni juoksisi palkinnoille tänäkin päivänä. - RAVI JA RATSASTUS 1973:11 s. 16-19
1892. ARPPE, PENTTI, Kirvusta noin 100 tähtijuoksijaa. - RAVI JA RATSASTUS 1973:4 s. 36-39
1893. ARPPE, PENTTI, Lohdutuksesta 105 tähtijuoksijaa. - RAVI JA RATSASTUS 1973:6 s. 26-29
1894. HALJOKI, MIKKO, Lämminveri ja paperiraha (raviurheilussa). - VIP 1973:6 s. 70-73
1895. HALJOKI, MIKKO, Porilainen haamumaili (raviurheilussa). - SEURA 1973:13 s. 10-11
1896. HELIN, PERTTI, Ravurin suorituskykyä voidaan kohottaa tieteellisellä valmemuksella. - RAVI JA RATSASTUS 1973:1 s. 12-15
1897. HUHTALA, TUULA, Terveisiä ravihevosten kasvatustallista. - SUOMEN INVALIDI 1973:9 s. 8-10
1898. IISKOLA, TERTTU, Carola ongelmatytöstä perhetytöksi. - RAVI JA RATSASTUS 1973:4 s. 30-35
1899. Ilori on kruunattu kuningatar. - RAVI JA RATSASTUS 1973:10 s. 30-37
1900. Intervalliharjoittelu voi polttaa hevosen loppuun. - RAVI JA RATSASTUS 1973:4 s. 24-29
1901. KAINULAINEN, JUKKA, Aukusti tähtää tulevaisuuteen. - RAVI JA RATSASTUS 1973:12 s. 14-15
1902. KAMINEN, JYRKI, Derby-voittajan arvonimi kärsii Suomessa inflaatiosta. - RAVI JA RATSASTUS 1973:10 s. 42-43
1903. KOIRANEN, LEO, Raviurheilu myötäisessä. - SUOMEN ELÄINLÄÄKÄRILEHTI 1973:2 s. 93-94, 99-100
1904. KOIVISTO, EERO, Eri-Veli, Viri ja Eri-Jätkä. - PARKANON JOULU 1973 s. 14-15
1905. LAUKKANEN, R., Onko Ero-Pojan isä lämminveriori? - HYMY 1973:10 s. 30-31
1906. LEINO, EINO, Näin tulee rallikuskista ravimies. - APU 1973:13 s. 78-81
1907. MARTTILA, INKERI, Kaikkien aikojen nuorin kuningatar. - PELLERVO 1973:14
1908. MASSALA, RAIJA, Eläköön ravit. - HOKKI 1973:5 s. 25-26
1909. MERIKOSKI, ANNELI, Finn-Derby uusi suurkilpailu. - RAVI JA RATSASTUS 1973:8 s. 16-18
1910. Nainen on vaikean hevosen ajaja. - RAVI JA RATSASTUS 1973:3 s. 48-53
1911. NIEMI, SAKARI, Suomalaiset kruunajaiset (kuninkuusravit). - SEURA 1973:33 s. 39-42, 64
1912. Nimrod pieni ja pippurinen. - RAVI JA RATSASTUS 1973:3 s. 30-35
1913. Oivallinen Oasis. - LAPIN HEVOSURHEILU 1973 s. 3-4
1914. PARIKKA, PEKKA, Hevosella pääsee (raviurheilussa). - VIP 1973:5 s. 18-20
1915. PEKURI, EEVA, Ravi on tapa elää. - MAATILAN PIRKKA 1973:1 s. 34-35
1916. Ponnetar on Lapin kuningatar. - RAVI JA RATSASTUS 1973:5 s. 8-13
1917. Puk Valentine täytti viime vuoden lupauksen. - RAVI JA RATSASTUS 1973:12 s. 30-35



1918. Rac - raviurheilumme nuori suurlähettiläs. - RAVI JA RATSASTUS 1973:9 s. 30-37
1919. Rahahevostia on jo Suomessakin. - RAVI JA RATSASTUS 1973:11 s. 38-39
1920. SALOKANGAS, ILKKA, Lämminverihevosten suvut. - RAVI JA RATSASTUS 1973:1 s. 34-39
1921. SANTALA, BRITA, Amos tunnetaan hurjasta loppukiristään. - RAVI JA RATSASTUS 1973:12 s. 40-43
1922. SANTALA, BRITA, Syntynyt juoksijaksi. - PELLERVO 1973:18 s. 1132-1133
1923. VALJAKKA, SEPPO, Raveissa rahaa ja rahvasta. - KOTIPOSTI 1973:13 s. 44-45,62
1924. VASALA, PEKKA, Vonkaus tekee mitä mies haluaa. - RAVI JA RATSASTUS 1973:2 s. 30-35
1925. Vieteristä ravikuningas 1973? - RAVI JA RATSASTUS 1973:7 s. 30-35
1926. VIRTALA, JARNO, Raviruljanssi. - PIRKKA 1973:5 s. 18-19
1927. VIRTANEN, MIKA, Miten ravihevostia valmennetaan? - KUVASTIN 1973:5 s. 18-19

MUUT

1928. KÄHÖNEN, ANTTI, Hiihtoesteratsastus. - KUVASTIN 1973:1 s. 30-31

799 AMPUMAUURHEILU

1929. Ampumaurheilua harrastetaan enemmän kuin luullaan. - URHEILUSANOMAT 1973:7-8 s. 5
1930. ANDERSON, GARY LEE, Hyvän laukauksen ampuminen. - AMPUJAIN LEHTI 1973:9-10 s. 8-12
1931. Mielipiteitä olympia-ammunnan luonteesta. - AMPUJAIN LEHTI 1973:3 s. 22
1932. NÄÄTÄNEN, P.H., Ohjeita levytulkkien käytöstä. - AMPUJAIN LEHTI 1973:9-10 s. 16-17
1933. PEKKALA, PENTTI, Sandis shooting eli ampujat urheilukompaniassa. - AMPUJAIN LEHTI 1973:3 s. 4-6
1934. THERMAN, PETER, Ampuminen halvemmaksiksi. - AMPUJAIN LEHTI 1973:8 s. 18-19

TEKIJÄHAKEMISTO

Aa 1333  
Aaken, E. van 1367  
Aallas, Arvo 713 1420  
Aalto, Matti 435  
Aaltonen, Kimmo 1084  
Aaltonen, Seppo 1350 1891  
Aapo L. 1503  
Aarnio, Seppo 388 1796  
Aarre, Bent 1816  
Aarre, Sini 347  
Aavasuo, Kauko 389  
Achtè, Kalle 186 318  
Ahlgren, Kyllikki 1183  
Ahlvik, Rainer 1825  
Ahmaniemi, Erkki 1027  
Aho, Valto 896  
Aholainen, T. 1247  
Aitala, Matti 754  
Aitken, Alistair 539  
Aittola, Ilkka 436  
A.K. 908  
Akrenius, Simo 1741 1742  
Ala-Antti, Jouko 1017  
Alakoski, Jouko 973  
Alakulppi, Jaakko 1321  
Alaluusua, Veli 1850  
Alametsä, Hanne 762 1487  
Ala-Pässäri, Risto 1293 1797  
Alatalo, Maijaliisa  
Alen, Markku 464  
Alho, Hannu 1154  
Alhonen, Terttu 1582  
Alijoki, Harri 619 719  
Alitalo, Ilkka 1870  
Alkio, Marja-Lea 111  
Almi, Pekka 1170  
Amdur, Neil 1480  
Anderson, Gary Lee 1930  
Andersson, Osmo 609  
Andrejev, Kiti 1752 1851 1878  
Antala, Hannu 1028  
Antikainen, Eija 188  
Antila, Maija 1422  
Anttila, Leena 1612  
Anttila, Pentti 1098 1184  
Anttonen, Arja 958  
Aranko, Mikko 1201  
Arbelius, Pauli 1099 1100  
Arekki, Meri 489 920  
Ariel, Gideon 189  
Aro, Tauno 325 813 827 1070  
Arola, Lasse 42  
Arpalo, Jouko 720  
Arponen, D.V. 412  
Arppe, Pentti 1892 1893  
Arstila, Matti 190  
Artman, Pirkko 808 814  
Asiala, Aarre 1628  
Asp, Erkki 78 112  
Asplund, Raimo 1351  
Atkins, Robert C. 348  
Aumo, R. 1268  
Aunola, Sirkka 191  
Auvola, Ilpo 967  
Avellan, Juhani 937  
Backlen, Anita 1185  
Baharinov, Juri 1687  
Baldauf, Aino 923  
Baranov, K. 1653  
Bard, Bob 1101  
Berben, D. 1367  
Birjukov, A.A. 321  
Blanz, Friedrich 43 1368  
Blauberg, Hans-Peter 984  
Blomqvist, Åke 490  
Boehm, Walter 1638  
Borgzinner, Jon 1171  
Boström, Juhani 1469  
Brandt, Kaija 545 732 1102-1104 1481 1489  
1508 1560-1562 1583 1611 1613 1826  
Bremer, Kai L. 79  
Bremer, Klaus 326 1736  
Broms, Arne 1766  
Bush, Jim 801  
Byman, Timo 1447  
Bäckman, Leo 1393  
Bäckman, Marjatta 1470  
Bärlund, Toni 184 465  
Castren, Pirkko 1541 1584  
Cavalier, Heinz 1678  
Chapman, Phyllis 1751  
Clevin, Jorgen 113  
Collier, James Lincoln 114  
Dahlström, Harri 115  
Dahlström, Pertti 1256  
Damström, Kristiina 1809  
Danska, Anna-Mari 496  
Davis, Dave 1672  
Diamond, Edwin 192  
Didriksen, Ole 1852  
Djupsjöbacka, Gunborg 1471  
Einola, Jussi 763  
Eklund, Christer 1186  
Eklund, Marianne 1230 1231  
Eklund, Rainer 44  
Eljanko, Harri 7 41 668 828  
Elliot, G.M. 288  
Elovainio, Risto 327  
Enäkoski, Ritva 708  
Erbach, Günther 80  
Ericson, Stig 1871  
Eriksson, Hannele 923  
Eriksson, Åke 1009  
Erjola, Risto 1270  
Eronen, Leena 635  
Eronen, Olavi 1403  
Ervasti, Timo 1384  
Eräkangas, Kirsti 1165  
Eränen, Timo 695  
Eränen, Airi 728 792 1753  
Esko 1614 1615  
Eskola, Anneli 709 974 898 1438 1563  
Eskolin, Sirkka-Liisa 770  
Etholen, Satu 1322  
Euranen, Raija 1185  
Evans, E.G. 193  
Fast, Irma 1105  
Fenwick, Geoff 1385  
Field, Michael 1853  
Finne, Marjatta 1423  
Fleming, Antti 464  
Flittner, Maija von 437  
Forsberg, Harriet 1564  
Förss, Risto 194 733 1106 1294  
Francke, Calle 1257  
Francke, Eija 1516  
Freund, Irja-Leena 1187  
Friman, Einar 797  
Först, Kalevi 1006  
Gladh, Christer 721  
Gott, Donald 798  
Granberg, Harry 1010



Groh, Hans 395  
Guillou, Charles 1737  
Gyllenberg, Ulla 1424  
Haapanen, Seppo 1081  
Haavisto, Salme 958  
Hagen, Odd 802  
Hagfors, Carl 1344  
Hahl, Tuomo 1007  
Haiko, Kalevi 561  
Hakala, Lauri 550  
Hakulinen, Elli 45 1188  
Haljoki, Mikko 632 1894 1895  
Halme, Pentti 769  
Halmetoja, Martti 1340  
Hambreaus, Leif 350  
Hannula, Aarno 406  
Hannuniemi, Veikko 556  
Hannus, Matti 666 1369 1404  
Harjola, Ulpu 351  
Harju, Annukka 926 1164  
Harju, Esko 352  
Harju, Rauno 590 613 645 683 771  
779 1029  
Harre, Dietrich 803 1189  
Harris, Norman 1658  
Hartiala, Kaarlo 195 196 1107  
Hasan, Jeddi 81 82 197 225  
Haukijärvi, Hilikka 1322  
Havas, Tuomo 116  
Havu, M. 198  
Heideman, Lasse 1405  
Heikkilä, Pentti 13  
Heikkinen, Eino 151 199-202 328  
938 1224 1639  
Heimolainen, Pentti 1271  
Heinilä, Kalevi 83 84 1090 1108  
1304 1345  
Heinilä, Liisa 1056 1222  
Heininen, Olli 175 454  
Heino, Marja 1609  
Heinonen, Irja 497  
Heinonen, Mauri 959  
Heinonen, Seija 993  
Heiska, Eira 1232  
Helander, Jorma 413 418  
Helanko, Rafael 85 809 1425  
Helenius, Martti 1689  
Helin, Pertti 1896  
Hellgren, Esa 424  
Hellsten, Bengt 1370  
Hellsten, Lasse 1233  
Helminen, Esko 117 1272 1509  
Hemanus, Pertti 466 467  
Henderson, Joe 46 1371 1640  
Hepo-oja, Leila 1726  
Herold, B. 1817  
Hikipää, Seppo 1690  
Hillebrandt, Osmo 1260  
Hiltunen, Reino 990  
Hirvilammi, Leena 876  
Hirvonen, Jaakko 592 604  
Hohti, Anna-Leena 1030  
Hollmen-Bärlund, Maija 636  
Holma, Pentti 1223  
Holopainen, Sinikka 482 483  
Houttu, Elsamaija 1517  
Huhta, Lea 1234  
Huhtala, Tuula 1897  
Huhtamäki, Martti 152 1295  
Hukkanen, S.A. 1052  
Huotari, Heimo 1406  
Hurskainen, Raija 1793  
Houttu, Elsamaija 329  
Hynninen, Tcm 932  
Häggbloom, Stig 153 1091 1394  
Häkkinen, Esko 1457  
Häkli, Liisa 1028  
Hämäläinen, Eeva 353  
Hämäläinen, Hannu 1840  
Hämäläinen, Simo 118 119  
Härkönen, Reijo 562  
Häyrinen, Irene 47  
Häyrinen, Raimo 661 782  
Ihalainen, Olli 1838  
Ihanainen, Raija 498-500 1565  
Iiskola, Terttu 1898  
Iivonen, Tuula 1226  
Ilkka, Pentti 950  
Ilmarinen, Juhani 205  
Ilmarinen, Raija 206  
Inkinen, Jorma 1879  
Innanen, Erkki 1585  
Iso-Ahola, Seppo 86 87 1190 1312 1346  
Jaakkola, Onni R. 815  
Jaatinen, Esko 911 912  
Jackson, Ian 48 354  
Jacobsen, Birthe 355  
Jalkanen, Lauri 1880  
Jansson, Jorma K. 1353  
Jansson, Per Olov 830  
Jantunen, Arvo 1448  
Jensen, Max 1743  
Jermo, Aake 582 606 614 669 703 758 1034  
Jernström, Oili 1566  
Johansson, L.O. 120  
Joki, Teuvo 633  
Jokinen, Alpo 425 575 605 1492  
Jokinen, Jouko 644  
Jokinen, M.A. 1818 1847  
Jokinen, Marja 491 664  
Jokinen, Olli 555 558 749 750 755  
Jokl, Ernst 207  
Jonsson, B. 208  
Jormakka, Mauri 356  
Juppi, Anja 1191  
Juppi, Joel 154 1191  
Jurvainen, Liisa 1567  
Jussila, Hellevi 637 638 646 663 694 740  
772 793  
Juurikkala, Jussi 1719  
Juurtola, Tauno 1786 1787  
Juutilainen, Kaarina 468  
Juvonen, Aimo 14 1192 1193 1305 1827  
Jylhä, Jukka 88  
Jyränki, Eva-Liisa 1422  
Jyränkö, Pekka 440  
Jämiä, Mikko 408  
Jäppinen, Aila 1063  
Järvelä, Jussi 1720  
Järvinen, Hannu 209  
Järvinen, Markku 210 397 398 400  
Jääskeläinen, Leena 439 1155 1313 1493 1510  
Kaakkolammi, Reijo 15  
Kahri, Esko 125  
Kainulainen, Anna-Liisa 1586 1827  
Kainulainen, Jukka 1901  
Kainulainen, Olavi 1827  
Kainulainen, Pentti 1518  
Kaipainen, Osmo 89 211 1064 1065  
Kairento, Aulis 1273  
Kaisla, Olavi 1355  
Kaitila, Helena 913  
Kakko, Kaisa 933  
Kallio, Seppo-Ilmari 1031  
Kallioinen, Marjatta 953

Kalliokoski, Kaarina 1568 1569  
Kallioniemi, Sofi 810  
Kalo, Aune 441  
Kalske, Svea 1542 1570  
Kalstela, Eila 1543  
Kaminen, Jyrki 1902  
Kammrath, D. 1372  
Kanämäki, Eero 1002  
Kanerva, Antti 1698  
Kangas, Ilppo J. 121 442  
Kangasniemi, Aarne 1035  
Kankkonen, Nils 443 1334 1511  
Kannas, Lasse 330  
Kantola, Heikki 213-215 358  
1767-1769  
Kapiainen, Tauno 578  
Karama, Irma 773  
Karatajev, N. 402  
Karhunmaa, Pirjo-Liisa 502  
Kari, Allan 1386 1699  
Kari, Kaarina 216 217 1519  
Karikko, P. 670  
Karinieimi, Arnold 1194  
Karjalainen, Jarmo 1112 1113  
Karlson, Margareta 319 320 359  
1587  
Karlsson, Kaj 831  
Karlsson, Risto 583 585  
Karpo, Hannu 782  
Karppinen, Ritva 1314  
Karsta, Teuvo 1083  
Karström, Henning 360  
Karviala, Raimo 816  
Karvinen, E. 218 233 276  
Karvonen, Anna-Liisa 696  
Karvonen, Juha 219 220 1114  
1115 1373  
Karvonen, Pirkko 221  
Kasari, Martta 1881  
Kaskela, Akseli 90  
Kataja, Annamaija 787  
Katajainen, Keijo 143  
Kauppi, Eeva 91  
Kauppi, L.M. 671  
Kaura-Aho, Markku 983  
Kausalainen, Antti 1195  
Kauste, Tuula 222  
Kavanto, Reino 898  
Keinonen, Matti 584  
Kempas, Martti 223 1235  
Kemppainen, Jouko 49  
Kemppainen, Jussi 399  
Kemppainen, L. 225  
Kemppe, Kirsti 1589  
Kentala, Juhani 528 987  
Kentala, Voitto 962  
Kepsu, Kaija 331  
Ketolainen, Kauko 1520  
Ketolainen, Maija 1544-1546  
Kettunen, Eero 155  
Kettunen, Taisto 1408  
Keturi, Sampa 1854  
Keul, Joseph 224  
Kihlberg, Tapio 1744  
Kihlström, Gustaf 1841  
Kiiskinen, A. 225  
Kiiveri, Veli-Pekka 226 1156  
Kinney, Wayne C. 1306  
Kinnunen, Ali 714 1714  
Kinnunen, Kari 1691  
Kirjavainen, Jussi 845  
Kirjonen, Juhani 144 156  
Kitti, J. 865  
Kivekäs, Lasse K. 1810  
Kivelä, Erkki 157 607  
Kivi, Lennart 1172  
Kiviaho, Pekka 16-18 92 93 158 807  
Kiviharju, Pirkko 893  
Kivikuru, Ullamaija 1116  
Kivimaa, Antti 1721  
Kivimäki, Anna-Maija 29 1754 1758  
Kivimäki, Tarmo 1117  
Kivinen, Heikki 1770  
Kiviniemi, Erkki 50  
Kivioja, Pirjo 1232  
Kiviranta, Eero 361-363 781 1092 1118  
1157 1380  
Kivistö, Kalevi 1248  
Kleemola, Pauli 426  
Klemola, Heikki 159-163  
Klemola, Matti 620 723 724  
Klemola, Vappu 1447  
Kleschtschow, J.N. 1465  
Klissouras, V. 233  
Klockars, Arla 1521  
Koiranen, Leo 1903  
Koivisto, Eero 1904  
Koivu, Osmo 1016  
Koivula, Tauno 444  
Koivunen, Kalevi 1458 1722  
Kojonen, Leena 1256  
Kokko, O. 1494  
Kokkonen, Matti 228  
Kolamo, Ilmo J. 164  
Kolecnikova, N. 1764  
Kolehmainen, Silja 94  
Kolkka, Sulo 9 1504  
Komi, P.V. 51 208 218 229-236  
Komulainen, Orvokki 492  
Koponen, Siru 1196  
Korhonen, Juho 237 364  
Korhonen, Kalevi 557  
Korhonen, Linda 52 53 560  
Korhonen, Paavo 1755  
Korhonen, Risto 122  
Korpela, Arja 493  
Korpi, Aku 1873  
Korppi, Timo 517  
Korte, Rauha 576  
Kosecki, Konstancy 238  
Koskelainen, Liisa 857  
Koski, Leena 1197  
Koski, M. 670  
Koski, Veikko 570  
Koskinen, Kalle 1158  
Koskinen, Pirkko 1119 1198 1571  
Koskivuori, Hannu 1395  
Kosola, Erkki 1855  
Kosonen, Yrjö 529  
Krank, Matti 1275  
Krantz, Margareta 1427  
Kronman, Holger 1074  
Kronqvist, Alvar 878  
Krootila, Ilpo 1723  
Kruzhov, Sergei 1798  
Krüger, Arnd 1629  
Kudu, Fred 1686  
Kuisma, Jouko 1120  
Kujala, Armi 222  
Kukkonen, Erkki 573  
Kullam, Ilmar 1450  
Kultti, Lauri 1387 1729



Kurjensaari, Matti 1173  
Kurppa, Klaus 1341  
Kuru, Anneli 626  
Kurunmäki, Pentti 145 146  
Kusnetsov, Vasilij 1687  
Kuusela, Pirkko 222  
Kuutsa, Immo 1771  
Kvist, H. 400  
Kyheröinen, Kari 1848  
Kykkänen, Esko 1709 1738  
Kyllikoski, Eero 774 1174  
Kyllönen, Matti 1842  
Kähönen, Antti 1928  
Kärkkäinen, Risto 168 428  
Käyhty, Birgit 240  
Kääriä, Aarre 612 707  
Kääström, K.G. 1820  
L.A. 1078  
Laakso, Lasse 469 523  
Laakso, Rauno 1122  
Laaksonen, Antti 574 697 743  
1396 1522  
Laaksonen, K.E. 1374  
Laaksonen, Tarja 1831  
Laasonen, Salomo 54  
Laatu, Juha 1384  
Lagus, Pentti 241  
Lahti, Vesa 985  
Lahtinen, Aarne T.K. 1745  
Lahtinen, Antti 938 1225  
Lahtinen, Salli 1592  
Lahtinen, Timo 1237  
Lahtinen, Ulla 202 1238  
Laiho, Antero 1634  
Laine, Aaro 672  
Laine, Ari 1315  
Laitinen, Aapo 817  
Laitinen, Eero 730 738  
Laitinen, Heikki 332  
Lakaniemi, Markus 1494 1495  
Lamminpää, Reino 1375 1630  
Lendström, Eeles 95  
Lappalainen, Anja 1261  
Larsson, Stig 242  
Lassila, Sirkka 621  
Laukkanen, R. 1905  
Launonen, Yrjö 96  
Laurila, Eero 243  
Laurila, Unto 1459  
Lautanen, Yrjö 1002  
Lax, Martin 1058  
Le Louar, Marjatta 665  
Lehmus, Esko 660  
Lehtimäki, Kari 1250  
Lehtiö, P.K. 234 235  
Lehtoalho, Ossi 1278  
Lehtonen, Aapo 244  
Lehtonen, Aatos 1123 1124  
Lehtonen, Veli-Matti 123  
Lehtoranta, Raili 938 940  
Leikas, Erkki 1200  
Leimu, Reino 673  
Leino, Eino 365 685 1296 1906  
Leino, Harri 1262 1316  
Lepistö, Mirjam 1323  
Lepola, Tapani 602 1125 1451  
1635  
Leppänen, Markku 1675 1680  
1683 1684 1799  
Leskinen, Auli 1324 1325  
Leskinen, Martti 1531  
Levänen, Hannu 1227  
Liimatainen, Riitta 124  
Lilleberg, Jaakko 1856  
Lind, Kari 915  
Lindell, Hannu 725 1807  
Lindfors, Kari 1388  
Lindholm, Thomas 1839  
Lindqvist, Castor 1085  
Linko, Marianne 1595  
Linko, Marita 805  
Linna, Heimo 147  
Linnakangas, Esko 401  
Linsen, Berit 1756  
Linsuri, Kaarina 1596  
Lintunen, Reijo 1082 1127  
Littunen, Niilo 1843  
Liukkonen, Voitto 698 1239  
Logan, Jim 1376  
Louhenkilpi, Eila 126 447  
Lounasheimo, Ilmo 840  
Lounema, Risto 854  
Lowesey, Peter 1128  
Lukkarila, Sirkka 484 1164  
Lumme, Kirsti 993  
Lundborg, Gunnar 1841  
Lundström, Yvonne 1574  
Lunila, Raimo 415 448  
Luoma, Lasse 535 551 563 790  
Luoma, Marja-Terttu 55 322  
Luostarinen, Leena 1232  
Luostarinen, Pertti 1357  
Luoto, Reima 127  
Luukko, Marja-Terttu 903  
Luurila, Tuulikki 504  
Lysmä, Ismo 333 640 1409 1410  
Lähdesmäki, Jussi 19  
Lämsä, Erkki 50 1675 1680 1683 1684  
Läntinen, Eero 1042  
Löfberg, Erik 818  
Löökkölä, Hannu 13  
Majava, Veijo 416  
Makkonen, Eero 1523 1765  
Makkonen, Elsa 1428  
Mallander, Jan 367  
Malmberg, Harry 20  
Manninen, Toivo 1490  
Mansnerus, Yrjö 1008  
Marjanen, Helvi 368 369  
Marjanen, Pauli 883  
Marttila, Veikko 429  
Marttinen, Jarmo 1279  
Marttinen, Markku 1730  
Marttinen, Tuovi 56  
Masalin, Arja 493  
Massala, Jussi 548 1412  
Massala, Raija 1908  
Massinen, Aino 579  
Masterovoi, L. 402  
Mattila, Erkki 249-253 284  
Marttila, Inkeri 1907  
Mattila, Jyrki 667  
Mattila, M.J. 334  
Mattila, Raija 32  
Mattila, Uolevi 57  
Mattila, V. Olavi 1280  
Mattsson, Gunilla 1702  
Mattsson, Gunnar 594 734  
Mattsson, Guy 1335  
Maunula, Jyrki 128  
Melart, Juhani 525 532 657 811  
Melartin, Erkki 1618  
Merikallio, Hanna 470  
Merikoski, Anneli 1909

Meriluoto, Teppo 748  
Mervi, Aino 726  
Metsälä, Heikki 554  
Mickel, Howard 1643  
Miekk-oja, Matti 832  
Miettinen, Juhani 1775  
Miettinen, Mauri 255  
Miettinen, Sakari 256  
Mikkanen, Raili 450  
Mikkola, Kainu 32 819 1175  
1460-1462  
Mikkonen, Raili 129  
Miles, A. 1202  
Mirkkinen, Eija-Riitta 970  
Mirkin, Gabe 370  
Moilanen, Reino 1281  
Moisala, Arto 21  
Moisio, Mikko 1874  
Moisio, Simo 451  
Monto, Pertti 1282  
Montonen, Heikki 1463  
M.T. 1439  
Muhonen, Olli-Pekka 710 768  
Muhr, Jan 641  
Mujunen, Väinö 759  
Murdock, Steve 1883  
Murto, Matti 544 1283 1812  
Murtomaa, Markku 257  
Musakka, Hannu 1794  
Mustikkamaa, Uolevi 945  
Mustonen, Pertti 10 33 833  
834  
Mustonen, Sinikka 868  
Myhrberg, Olavi 130  
Mykkänen, Sakari 1792  
Myllyaho, Markku 1327  
Myyryläinen, Markku 1228  
Mäenpää, Markku 916  
Mäkelä, Kari 905  
Mäkelä, Pertti 131  
Mäkelä, Simo 58 59  
Mäki, Kirsti 371  
Mäkijärvi, Mia 1746  
Mäkinen, Hugo L. 1182  
Mäkinen, J. 235  
Mäkinen, Seija 372  
Mäkinen, Vesa 430  
Mälkiä, Esko 1130  
Mälkiä, Taru 129  
Männistö, Eija 471 835 1681  
Männistö, Raimo 1228  
Nerkko, Jorma 1131  
Neuvonen, Manu 1832  
Neuvonen, Marjaleena 1234  
Newton, Arthur 1644  
Nick, Marja 97  
Niemelä, Irja 1703  
Niemelä, Merja 1203  
Niemi, Sakari 527 530 571  
597 650 794 1249 1739 1911  
Niemi, Pekka 1527  
Nieminen, Esko 906  
Nieminen, Pirkko 98  
Nieminen, Sirkka 1747  
Nieminen, Terhi 132  
Nieminen, Timo 1865  
Niemistö, Kirsti 258  
Nigg, B. 1670  
Niininen, Heikki 1176  
Niinistö, Arto 1875  
Niku, Eero 627 869 1204  
Niskakangas, Maire 1235  
Niskanen, Rauno 1665 1666  
Nissinen, Salme 1336  
Nokela, Eero 622 991 1773  
Nokela, Matti 1132 1240  
Noponen, Paavo 572 674  
Nordqvist, Marita 133  
Norra, Affe 1867  
Nummelin, Stig 1079  
Nummenmaa, Matti 431  
Nummenmaa, Tapio 60  
Numminen, Anuliisa 260 479  
Nuoreva, Ville 1088  
Nupponen, Airi 1748  
Nurmela, Kalevi 1004  
Nurmi, Lauri 1348  
Nurminen, Tuulikki 1-3  
Nyberg, Folke 170  
Nyberg, Jerker 1073  
Nygren, Helge 148 841  
Nykänen, Eino 1358  
Nylén, Martti 1833  
Nyström, Arto 1413  
Näsi, Valde 954  
Näsäkkälä, Erkki 924  
Näätänen, Erkki 1866 1867  
Näätänen, P.H. 1932  
Oberbeck, Heinz 1688  
Ohlsson, Irma 1241  
Oinonen, Rolf 452  
Oja, Pekka 261  
Ojala, Liisa 1774  
Ojanen, Timo 1505  
Oksanen, Mauri 171 1059  
Oksman, Pälvi 258  
Olin, Kalevi 99 134 172-174 453  
Ollikainen, Meri 1430  
Ollikainen, Pekka 1704  
Olsson, Irma 1834  
Oram, Sandie 798  
Orava, Sakari 1115  
Orko, Liisa 1605  
Orrela, Matti 1414  
Osler, Tom 403  
Owen, Robert 1885  
Paajanen, Manu 735  
Paala, Liisa 814 1308  
Paalanen, Merja 263  
Paavola, Martti 691  
Paavola, Pekka 1398  
Paavola, Seppo 264  
Paju, Lasse 175 454  
Pajunen, Anneli 22 1205 1317  
Pajunen, Rauno 1206 1415  
Palkki, Kalle 634  
Palmu, Olli 1014  
Palo, Perttu 547  
Paloheimo, Pertti 472 473  
Palomäki, Aimo 266 1619-1621  
Parikka, Pekka 1914  
Parkkonen, Heikki 757 1133  
Parpola, Hannu 422 1284  
Partanen, Erkki 267  
Partanen, Seppo J. 1285  
Parvi, Vesa 268  
Parviainen, Paavo 1483  
Patjas, Leena 1390  
Patriikka, Lea Marjukka 1360  
Patrikainen, Mikko 712  
Paukkunen, Erkki 1868  
Pehkonen, Seppo 887  
Pekkala, Pentti 616 1933  
Pekkanen, Pauli 629  
Pekkonen, Reino 409  
Pekola, Tapio 699 1645



Pekonen, Mauri 1728  
Pekuri, Eeva 1915  
Pelkonen, Rainer 1207  
Pelkonen, Rauno 1242  
Peltokallio, Pekka 390  
Peltokangas, Edv. 972  
Peltomäki, Pekka 518  
Peltonen, Aarre 1496  
Peltonen, Tuomas 373  
Peltoperä, Pentti 1760-1763  
Pennanen, Outi 336  
Pentikäinen, Anja Kaarina 519  
Penttinen, Leila 642  
Penttilä, Hannu 855  
Penttilä, Tapio 894 1507  
Penttinen, Seppo 1233  
Pepeunig, Emmerich 1399  
Perttula, Irmeli 1286  
Peräkylä, Olavi 432  
Pesola, Simo 836  
Pesonen, Jaakko 61  
Pesonen, Kimmo 269  
Petrovskij, Valentin 543  
1654 1655  
Peurla, Klaus 1659  
Pietilä, Jukka 869  
Pietilä, Mauri 1210  
Pihkala, Erik 1692  
Pihkala, Lauri 62-64 149 1400  
Piikivi, Leena 337  
Piippo, Aune 480  
Pikkarainen, Eino 338  
Pira, Walter 1715  
Pirilä, Pekka 1703  
Pitko, Matti 764  
Pitkänen, Hannu 1844  
Pitkänen, Pentti 270  
Pitkäniemi, Mikko 918  
Pitkäranta, Eero 942  
Pletneva, Galina 481  
Pohjolainen, Pertti 271  
Pollari, Lasse 1159  
Polon, Lauri 837 1287  
Polvinen, Martti 455  
Postinen, Lasse 1039  
Prepula, Mirja 135  
Pukkio, Eva 1134  
Pukonen, Seija 374  
Puranen, Jaakko 404  
Puranen, Paavo 1857  
Purhonen, Pentti 653  
Purhonen, Pertti 1297  
Puroaho, Pasi 1311  
Purontakanen, Jouko 184 1211  
Puuras, Sakari 1740  
Pylkkänen, Terttu 65  
Pyykkö, Jaakko 751  
Pyykkö, Martti 23 564 1135  
1497  
Pälve, Martti 1693 1705  
Pääkkönen, Riitta 1203  
Pönkkö, Pentti 272  
Pöntynen, Tuomo 577  
Pöyhönen, Tapio 176  
Raatikainen, Voitto 150 177  
178 273 474 542 651 1136  
1712 1790  
Raevuori, Antero 735 339 375  
531 615 655 704 739 775 1137  
1298 1299 1416 1417 1464 1474  
1498 1757 1801 1845  
Railo, Tapio 1835  
Raivio, Jyri 1858  
Rantakari, Juha 943 1251 1337  
Rantanen, P.J. 932  
Rasimäki, Kalevi 1051  
Rask, Sauli 36  
Rasti 1062  
Rauramaa, Rainer 274  
Rausmaa, Esko 489  
Raussi, T. 1494  
Rautapää, Jorma 924  
Rautiala, Martti 136  
Rautonen, Markku 1362 1418 1813  
Rawls, Eugene S. 1622  
Reilimo, Evsa 842  
Reini, Aarne 711  
Reivilä, Marjut 1623  
Remes, Ritva 565 595  
Repo, Mauri 1309  
Reponen, Oskari 340 776 1646  
Reponen, Pekka 256  
Riekkinen, Eeva 1212  
Riihonen, Airikki 331  
Riihonen, Risto 1475  
Riimala, Erkki 1822  
Rikala, Jorma 1802  
Riley, Rick 1378  
Rinne, Eeva 1576  
Rinne, Reino 37 376 377 1673  
Rinta, Paavo 1530  
Rintanen, Reino 1026 1213  
Rinta-Opas, Alpo 1859  
Ristolainen, Helka 1775  
Ritvanen, Pirjo 50  
Roimu, J.E. 870  
Rosama, Jarmo 1835  
Rosenius, Henrik 1846  
Rossi, Veikko 1784  
Rouhela, Jorma 456  
Ruishalme, Aira 341 1329  
Runard, Kerstin 1788 1789  
Runeberg, Tutta 410 1888  
Ruohomaa, Hanne 960  
Rusko, Heikki 215 236 275 276 379 1160  
Ruuhilehto, Kaarin 1212  
Rytkönen, Ulla 1706  
Rytömaa, Tapio 277  
Ryyppö, Väinö 180  
Räsänen, Paavo 1138  
Räkköläinen, Sulo 1740  
Räsänen, Esko 457  
Räsänen, Sakari 598 623 662 689 747 752  
1300  
Römpötti, Kalevi 1401 1647  
Rönnberg, Marjatta 1694  
Saarela, Jussi 1373  
Saari, Kari 101  
Saari, Salli 102  
Saarinen, Erkki 820 821 829 844  
Saarinen, Maija-Liisa 506 1546  
Saarinen, Marita 274  
Saarinen, Markku 278  
Saarinen, Ossi.A. 1391  
Saarinen, Teemu 103  
Saarinen, Veli-Pekka 944  
Saaristo, Satu 700  
Saaristo, Topi-Aki 342  
Saastamoinen, Olli 871  
Saarela, Jussi 220  
Sahlstedt, Hannele 1453  
Sainio, Mauri 608 690 766 791 1860  
Saira, Kalevi 1139  
Salama, Tauno 104

Salaspuro, Päivi 1823  
Salmenkylä, Matti 822  
Salmi, Eva 1828  
Salmi, Mauri 977 1288  
Salmi, Olavi 701 760  
Salminen, Meri 329  
Salminen, Niilo 1499  
Salminen, Toivo 1440  
Salo, Arvo 1093 1716  
Salo, Harri 823  
Salo, Kalevi 1802  
Salo, Mauri 1264  
Salo, Urho 569 643 736 1777  
Salokangas, Ilkka 1920  
Salomaa, Kalevi 654  
Salonen, Erkki 24  
Salonen, Markku 1167  
Salonen, Reijo 380  
Salonen, Seppo 1749  
Saloniemi, Hannu 1876  
Salospohja, Riitta 475  
Sandberg, Erik 1168  
Santaharju, Pentti 280 381  
Santala, Brita 4 587 706  
731 1005 1921 1922  
Santala, E. 458  
Santala, Esa 1547 1596-1599  
Sarahete, Yrjö 1506  
Saraste, Leena 658  
Sarotie, Erkki 934  
Sarviharju, Pekka J. 281-284  
Sastamala, Aune 1448  
Saukkonen, Raita 1431  
Savikko, Voitto 937  
Savioja, Toivo 408  
Savisaari, Eero 1441  
Savolainen, Kalle 1341  
Savolainen, Terho 1275  
Savonen, Lars 1663  
Schlyter, Brita 1432  
Schmidsberger, Peter 1733  
Schmidt, Günter 1671  
Schulgin, Maria 788  
Schulz, Helmut 1548 1549 1577  
Segercrantz, Tuula 1550  
Selander, Ulla 1610  
Selin, Sakari 1177  
Seppi, Sakari 567  
Seppä, Tuula 624 727  
Seppälä, Torsti 1141  
Seppänen, Marja-Liisa 5  
Seppänen, Paavo 105 181 182  
1060  
Sevon, Enzo 677 1363  
Sharma, Pandit Shiv 1624  
Sheehan, George 66 285  
1214 1648  
Shelesnjak, I.D. 1465  
Shirov, J. 1662  
Sierkierzynski, Michael 238  
Sievers, Jukka 286  
Sievinen, Irja 593  
Sihvonen, Osmo 137  
Siirala, M. 864  
Siitonen, Jouko 617 656  
717 737 795  
Siltala, Jouko 417  
Siltanen, Irmeli 374  
Siltari, Sulo 1861  
Silvenmoinen, Risto 1799  
Silventoinen, Lea 1241 1466  
Simola-Isaksson 485 486 510  
511 1551 1552  
Sinkkonen, Kari 1660  
Sinkkonen, Kyösti 756  
Siren, Ervi 68  
Siren, Esa 922  
Siren, Matti 678  
Sirenius, Onni 843  
Sirmeikkö, Paul 846 1142 1668  
Sirviö, Raimo 1534  
Sirviö, Ritva 1601  
Sivonen, Marjatta 126  
Sjöman, Ossi 1066  
Smolander, Anja 1877  
Sola, Heikki 407  
Somer, Timo 287  
Soras, Marjatta 323  
Sormunen, Marjatta 1235  
Soveri, Mirja 917  
S.P. 1075  
Spenske, Joachim 1677  
Sprigings, Eric J. 288  
Stenbacka, Sten-Erik 1707  
Stenroos, Paavo 1289  
Stenwall, Erik 1003  
Stenvall, Torleif 1080  
Sterling, Eila 1203  
Stjernvall, L. 1836  
Storbom, Ruth 1580  
Strandvall, Börje 1144  
Stålhammar, Leo 494  
Suhonen, Matti 1067  
Sumu, Ilkka 1094  
Sundberg, Stig 1145  
Sundell, Aulis 1146  
Sundell, Harry 1467  
Surface, Bill 1803  
Suurnäkki, Timo 935  
Svensson, Pelle Swing 343  
Syrjävaara, Simo 106  
Sänkkinen, Timo A. 872  
Sänkiäho, Risto 807 1095 1349  
Särkkä, Elli 1553  
Särömaa, Matti J. 1695  
Taanila, Hannu 476 477  
Taimi, Eija 67  
Taimi, Risto 929 1169 1301 1778  
Taimisto, Leena 94  
Takala, Martti 183  
Talvensaari, Jorma 610  
Tamawsky, Pat 1649  
Tammi, Lumikki 324  
Tamminen, Leena 68 1215  
Tamminen, Merja 1466  
Tapio, Heli 1364  
Tarkki, Uuno 1392  
Tarpila, Erkki 1606 1607  
Taskinen, Anja 1869  
Taskinen, Antti 1330  
Tavast, Adolf 580  
Tavi, Arvo 1779  
Tehilä, Marko 603 901  
Teikari, Eira 289-291  
Teirisalo, Liisa 611  
Telama, Risto 1216  
Teljamo, Heikki 1343  
Tennilä, Tuomo 761  
Teppo, Tuula 1433  
Terho, Sisko 649  
TH 11  
Therman, Peter 1934  
Thiery, A. 69  
Thompson, Don 1650  
Tiainen, Airi 70



Tiainen, Arto 1780  
Tiainen, Jorma 71 270 1318  
Tienari, Ritva 881  
Tiik, Heino 292  
Tiilikainen, Pekka 679  
Tiitinen, Seppo 293 1218  
Tiitola, Jussi 1290 1267  
Tiitta, Hertta 138  
Tikka, Matti 1219  
Tikka, Seppo 1096  
Tikkanen, H. 873  
Tikkanen, Jouko 1531  
Tilus, Sirkka 904  
Timonen, Ola 1717  
Toijanniemi, Kaarina 1554-1556  
Toivakainen, Marita 824 1532  
Toivola, Arvo 459  
Toivonen, Pekka 1419  
Toivonen, Terho 1806  
Tolonen, Matti 294 1139  
Tolsa, Aulis 1781  
Tolvanen, Allii-Julia 686  
Tomczak, Garrett 72  
Tommelstad, Odd 1889  
Tomperi, Kalevi 73  
Tossavainen, Erkki 1442  
Tossavainen, Martti 344  
Trevillion, Paul 688  
Trygge, Hjördis 1339  
Tschechow, O.S. 1465  
Tschiene, Peter 1674  
Tulikoura, Ilkka 295  
Tulusto, Esko 296  
Tuomento, Matti 139  
Tuomi, Olavi 460  
Tuomi, Raimo 705 744  
Tuominen, Pirjo 1557  
Tuominen, Veikko 1302  
Tuomisto, Antero 461 1139  
1696  
Tuomola, Tuomas 391  
Tuovinen, Jane 1750  
Turkka, Marjatta 383  
Turpeinen, Lea 384  
Turpeinen, Tuija 1501  
Turtiainen, Onni 184  
Turula, Marius 1837  
Turunen, Aino 1533  
Turunen, Jorma 1731  
Turunen, Juhani 462  
Tutko, Thomas 1220  
Tyni, Raija 1331  
Tyrkkö, Maarit 596 1148 1890  
Tähtinen, Markku 687 1534  
Tähtinen, Timo 1311  
Törhönen, Lauri 1862  
Ullstedt, Anna-Maija 385 386  
Ullström, Bengt 1535  
Uotinen, Marja 108  
Uski, Raija 1434  
Utriainen, Seppo 298 1725  
Uunila, Jukka 1178  
Uusitalo, Sirkku 1713  
Wainbaum, J 299  
Wainikka, Markku 300  
Wainikka, T.M.A. 253  
Vainio, Eero 874  
Vainio, Pertti 1291  
Vaisto, Erkki 6  
Valajärvi, Riitta 1149  
Valjakka, Seppo 553 625 902  
927 1365 1454 1502 1923  
Vallinhovi, Armas 777  
Valonen, Esko 956  
Valve, Lassi-Juhani 1863  
Vanhalakka, Marjatta 1028  
Vanhapiha, Kari 1734  
Waris, Kauko E. 928  
Varma, Olavi 1805  
Vasala, Osmo 996  
Vasala, Pekka 1924  
Vehkaoja, Helena 681 702  
Verkkomäki, Tellervo 1212  
Wessman, Erkki 1382  
West, Arvo 1097  
Westergård, Jarl 1633 1657  
Westerholm, Nils 392  
Westerholm, Pirkko 515 1558  
Wickström, Christian 1455  
Videman, Tapio 301 345  
Viherkenttä, Antero 825  
Vihjanen, Veikko 1179  
Vihko, Veikko 268 302-304  
Viinikainen, Erkki 411  
Wiio, Osmo 1093 1716  
Viippola, Mirjam 1602  
Viitala, Marketta 516  
Viitanen, Jorma 109 110 154 1150  
Viitasalo, Jukka 487  
Wiking, Tommy 1795  
Vikman, Hannu 1815 1830  
Wiksten, Erkki 1151  
Wilén, Nils-Erik 1476  
Vilermo, Jouni 423 919 957  
Vilhonen, Antti 746  
Vilhunen, Otso 1221 1319 1320  
Vilppunen, Pirkko 74 75 488 1536-1538 1559  
Viren, Lasse 778 1651  
Virkkunen, Arto 1603 1604  
Virkkunen, Joe 1804  
Virkkunen, Urpo 478 522  
Virtala, Jarno 1926  
Virtanen, Martti O. 40 344  
Virtanen, Mauno 76  
Virtanen, Mika 305 1478 1927  
Woivalin, Erkki 839  
Wolferrmann, Klaus 1682  
Volotinen, Tuomo 1195  
Wood, Ernest 1626  
Worobjev, G.P. 405  
Voss, Jörn 1303  
Voutilainen, Kalevi 1069  
Wrede, Eva 969  
Wrede, Chita 1332  
Vuolijoki, Erkki 314  
Wuolio, Jukka 84 1346 1444-1446 1476 1479  
1484  
Vuolle, Pauli 1086 1180 1181  
Vuolle-Apiala, Risto 861  
Vuolteenaho, Esa 882  
Vuori, Ilkka 202 306-313 393 1162 1244 1782  
Vuorio, Pentti 1785  
Wünsche, Wolfgang 799  
Vähätiitto, Esko 963  
Väisänen, Jorma 142  
Väisänen, Pirjo 826  
Väisänen, Tapio 1340  
Väkiparta, Maaret 387  
Välimaa, Kauko 77  
Väyrynen, Veikko 1024  
Väänänen, Maarit 470  
Väänänen, Marjatta 1057  
Väätäinen, Juha 315 346 789 1152 1153 1245  
1652

Ylermi 1783  
Ylikantola, Pekka 1540  
Zacharias, Thomas 1669  
Zanon, Sergio 1292  
Åberg, Göran 800  
Åkerblom, Hans 1697  
Ålander, Esa 1246  
Åstrand, P.O. 1791  
Åikäs, Leena 1028  
Ammälä, Matti 1477  
Öljymäki, Kaija 1366  
Österback, Leo 316





ASIAHAKEMISTO

- Adrenaliini 249-251  
Aerobinen teho 213 229 276  
Aineenvaihdunta 219 220 244  
249-251 253 283 289 316  
Aitajuoksu 1657 1661 1662  
- henkilöt 526  
Ajanotto 1383 1387  
Ajatteluvalmius 1319  
Akilliesjänne 187  
Aktiivisuus  
ks fyysinen aktiivisuus  
Alkoholi, alkoholistit 316 329  
332 338 344 345 464 1235  
Alppihiihto  
ks rinnehihto  
Aluesuunnittelu  
ks yhdyskuntasuunnittelu  
Ammattikoulu, ammattikoululaiset  
1200 1242 1315  
Ammattilaiset 1293-1303  
- lääketiede 394  
- henkilöt 716 730 757  
Ammunta 1529-1934  
- järjestöt 19  
- psykologia 76  
- henkilöt 616  
- paikkakunnat 906 981  
- välineet 1268 1270 1274 1289  
- kilpailut 1392 1403  
Ampumahiihto 1790 1791  
Anaerobinen teho 213 229  
Anatomia ks lääketiede  
Anemia 225  
Arpajaiset 1356  
Asenteet 101 108 271 274 331  
1193 1308 1346  
ATK 189 1362  
Autourheilu 1718-1725  
- henkilöt 523 525 532 585  
588 594-596 657 714  
- paikkakunnat 978  
- kilpailut 1348 1402  
Avantouinti 1838  
Bibliografiat 1-6  
Biljardi 719 1441  
Bingo 1355 1358-1360 1363-1364  
Biokemia 224 281 282  
Biologia 308  
Biomekaniikka 189  
Biopsia 198 231  
Bodybuilding 1380-1382  
Cooperin testi 1157 1158  
Cp-lapset 1241  
Curling 1806  
Diabetikot 1233 1236  
Dokumentaatio 1-6  
Doping 327 334 343  
ks myös piristysaineet  
Elintaso 211  
Elintavat 271  
Elokuvat 479  
Eläkeläiset 1606 1607  
Elämäkerrat 520-795  
EMG 208 232 234 235  
Energia 223 275 289 308 316  
Ensiapu 210  
Ergometri 303 304 329 1373  
Esikuva 61 78  
Esteratsastus 1890  
Etiikka 61 78 742 1304 1344  
Festivaalit 34 1413  
Filosofia 42-77  
Fysiologia ks liikuntafysiologia  
938 1028 1098 1115 1188 1195 1203 1534  
Fyysinen aktiivisuus 254 859 1195 1203 1215  
Golf 962 1489-1491  
Hampaat 351  
Hapenotto, hapenkulutus 206 214  
Harjoittelu 69 215 219 238 241 261 275  
302 321 1367-1379  
ks myös eri urheilulajit  
Harrastukset 45 98 101 119 122 917 945  
1026 1188 1233 1247 1534 1585  
ks myös tanhut  
Hartiat 1568  
Havaitseminen 240  
Heitot 1672-1684  
- välineet 1292  
Hemoglobiini 219 220  
Hengitys 203 216 262 272 1561  
Henkilöhistoriat 523-795  
Hermosto 218 233  
Hevosurheilu 4 1870-1928  
- paikkakunnat 972  
Hieronta 321-324  
Hiihto 1766-1783  
- lääketiede 198 275 301 379 1160  
- henkilöt 561 562 571 572 604 605 640-  
643 707 708 712 738 744  
- paikkakunnat 873 973 977  
- välineet 1255-1267 1288  
- harjoittelu 1377  
- kilpailut 1390 1408  
Hiihtoesteratsastus 1928  
Hiihtosuunnistus 1793 1794  
Hiilihydraatit 370  
Historia 90 96 103 796-1089  
Hormonit 325 328 333 336 339 340 343 346  
Huippu-urheilu  
ks. kilpaurheilu  
Huumeet 330  
Hyppösi 57  
Hyppörimäet  
ks. mäenlasku  
Hypyt 1663-1671  
- lääketiede 396  
Häme 849-851  
Hölkä 295 397 957 1100 1106 1110 1128  
1135 1152  
Ikä 122 204 276 372 1148 1215  
Ilma 272  
Ilmailu 1850-1869  
- kentät 436 460 862 872  
- henkilöt 1321  
Intensiivisyys 1235  
Intervalliharjoittelu 1370  
Invalidit 1242  
Itä-Suomi 1338  
Jalat 217 400  
Jalkapallo 1469-1477  
- psykologia 42 106  
- kentät 420  
- henkilöt 688 691 705  
- historia 813 826  
- paikkakunnat 922 989 1023 1046  
Johtajat 15 89 655 656 685-687 732 754  
764 765 1304-1311  
Jooga 279 1040 1612-1627



- Judo 1741-1750  
- henkilöt 601  
- historia 842  
- paikkakunnat 1019
- Juoksut 1638-1662  
- psykologia 48  
- lääketiede 220 249 356 357  
- kentät 421  
- henkilöt 528-532 538 539 546  
549 556 559 564 581 628 629  
647 648 666 668-681 693 703  
704 713 742 758-760 770-778  
784-789  
- harjoittelu 1370 1371  
- kilpailut 1409-1411 1417
- Järjestöt 13-25 89 184 473  
1056-1086 1180 1181 1341
- Jäähallit 406 407 976 1027  
1029 1038
- Jääkiekko 1796-1804  
- sosiologia 124  
- henkilöt 533 552 553 567 582-  
584 590 591 608 613 614 617  
618 645 646 650 651 655 656  
667 683 684 746 753 761 763  
764 779 793-795  
- historia 829  
- paikkakunnat 925 1001 1012  
- välineet 1284  
- ammattilaiset 1299  
- kilpailut 1406 1416
- Jääpallo 1805  
- henkilöt 660 717  
- historia 827 828
- Jääpurjehdus 1764 1765
- Jäärata-ajot 1807
- Kainuu 852-855
- Kalastus 115-116 865 1272 1690
- Kalorit 373
- Kanada 1799
- Kansainväliset suhteet 26 27 1090
- Kansalaistaito 94
- Kansallispuvut 480
- Kansanterveys  
ks lääketiede
- Kantapää 404
- Kapula 1544
- Karanteeni 1442
- Karate 1744
- Karjala 856-859 1234 1317
- Kasvatus  
ks opetus
- Katekoliaamiinit 253 283 284 300
- Katsojat 945 1344-1349
- Kaunokirjallisuus 4
- Kehitysvammaiset 1230 1231 1237
- Kehonrakenne  
ks ominaisuudet
- Kehonrakennus 1380-1382
- Kehärummut 1545
- Keihäänheitto 1678-1682  
- lääketiede 402  
- henkilöt 524 592 593 610  
611 733-737 783
- Keilailu 1503-1506  
- henkilöt 557  
- historia 814 817  
- paikkakunnat 916 920  
- ammattilaiset 1302
- Keski-ikäiset 1226 1227 1605-  
1608
- Keskipitkät matkat 299
- Keski-Suomi 860-861 1233
- Keskusliitot 16-18 165 177 178 182 1068
- Kestävyys, kestävyysharjoittelu 213 281  
282 303 1367 1370 1375
- Kestävyysurheilu 58 356 1636  
ks myös pitkät matkat
- Kiekonheitto 1683  
- henkilöt 569 592 751
- Kielitiede 21 517-522
- Kiitopurjehdus 1847 1849
- Kilpailut 1383-1419
- Kilpaurheilu 1170-1182  
- järjestöt 21 1059  
- psykologia 43 51 60  
- sosiologia 83 84 95 99 109 110  
- politiikka 143 146-148  
- talous 163  
- lääketiede 194 195 198-201 223 302  
307 315  
- historia 799  
- valmentajat 1305  
ks myös nautinto- ja piristysaineet  
ravinto  
urheilutapaturmat
- Kinematografi 288
- Kinesiologia 208 288  
ks myös lääketiede
- Kirjastotoimi 1-6 94
- Kognitiiviset ominaisuudet 68 71 270 1318
- Kokoukset, kongressit 26-40
- Koripallo 1447-1455  
- henkilöt 550 626 739 755 756  
- historia 822  
- paikkakunnat 902 904 1033 1042 1043  
1055  
- ammattilaiset 1295
- Korkeakoululiikunta 1206  
ks myös opiskelijat
- Korkeushyppy 1664-1669  
- henkilöt 603 659 741 745
- Kortikosteroidit 283
- Koukistajalihakset 191 231 232
- Koulut, koululaiset 1183-1221  
- järjestöt 22  
- kokoukset 37  
- psykologia 49 77  
- sosiologia 80 137 169  
- lääketiede 193 214 221 228 256 258  
263 270 286 331 332 364  
- paikat 439 448  
- musiikki 484  
- historia 802  
- paikkakunnat 869 903 904 920 923  
926 933 1024  
- kunto 1118  
- liikunta 1183-1221  
- vammaiset 1241  
- pallopelit 814 1447 1449 1497 1500  
- voimistelu 1582-1604  
- yleisurheilu 1632 1633
- Kumivannevoimistelu 1519
- Kunnat 123 132 142 154 155 166 167 174  
175 180 184
- Kunnon mittaus 38 51 208 215 231 234-236  
240 258 274 276 1154-1162 1192 1226
- Kuntoliikunta 1163 1164
- Kuntoliikunta 1098-1153 1175  
- kongressit 30  
- sosiologia 88 92 93 121  
- politiikka 156 159 160 168

- lääketiede 202 204 226 239 287  
293-295 371 390
- paikat 406-463 442 443
- paikkakunnat 868 984 1004
- järjestöt 1080-1083
- välineet 1276
- kilpailut 1409
- voimistelu 1542-1581
- suunnistus 1701
- pyöräily 1710
- hiihto 1766-1783
- Kuntoutus 316
- Kuntovoimistelu 1240 1246 1560-1581
- Kuormitus 46 187 206 225 231 232
- 236 250 253 260 271 281-284 302 308
- Kuuba 804
- Kuukautiset 317
- Kuulentyöntö 1675-1677
- henkilöt 566 599 743
- Kylmyys 308
- Kymenlaakso 862-864
- Kymmenottelu 1685-1688
- henkilöt 536 548
- Kyykkä 1438 1440
- Kyynärniveli 191
- Käsi, käsilihakset 209
- Käsipallo 820 1446
- Kävely 1650
- Laihdutus
- ks lihavuus
- Lainelauta 1848
- Lait 164 169 171 180 185 401 461
- 1690 1696
- Lajivalinta 903 933 1183 1211
- Lappi 865-874 1337
- Lapset 85 437 475 1385 1582-1604
- 1738
- ks myös koulu, koululaiset
- Laskuvarjohyppy 1864-1869
- Laturetket 313 873 1766 1779
- Lehdistö 2 7-12 464-478 519
- Leikit 1420-1434
- sosiologia 85
- paikat 437 450
- historia 809 810
- paikkakunnat 941 997 999
- välineet 1277
- luistelu 1754
- Leirintä
- ks retkeily
- Lentoemännät 1249
- Lentopallo 1456-1468
- historia 819
- paikkakunnat 901 932
- Lepo 261 1655
- Lihakset 191 198 230-232 245
- 302 314 1681
- Lihavuus, lihominen 197 212 222
- 242 290 355
- Liidokit 1856
- Liike 189 1187
- Liikenne 79 97 104 298 451 455
- Liikunnanopettajat 1087 1312-1320
- Liikunta-alueet 406-463
- Liikuntafysiologia 186-316 1791
- Liikuntakasvatus 29 77 80 101 1591
- 270 415 1190 1191 1209 1476 1479 1493
- Liikuntakulttuuri 90 96 103 144
- 169 172 1086 1090 1095
- Liikuntakäyttäytyminen 3 1028
- Liikuntapaikat 406-463
- Liikuntapolitiikka 151-185 937 1036
- 1057 1122 1150 1176 1180 1181 1639
- Liikuntasuunnittelu 151-185
- Liikuntaterapia 36
- Liikuntatieteellinen Seura 1084-1086
- Liikuntatutkimus 86 179 183 1096
- Lisäravinteet 366
- Lomat, loma-asutus 123 125 127 130 138
- 140 441 898 964 970
- Lotto 1350-1366
- Lounais-Suomi 809
- Luistelu
- ammattilaiset 1296 1298
- ks myös pikaluistelu, taitoluistelu
- Luonne 58
- Luonnonsuojelu 885
- Luovuus 68 71 482 483 1187 1427
- Lähtö 288 1653
- Lääketiede 186-316
- henkilöt 689 690 1330
- paikkakunnat 938 940
- kuntovoimistelu 1560-1581
- hiihto 1782
- hevosurheilu 1870 1875
- Lääkintävoimistelu 1322-1326
- Läänit 155 849-895
- Maahockey 821
- Maaottelut 846
- Maastojuoksu 1404
- Maastoliikunta
- ks retkeily, suunnistus
- Mainonta 464-478 479 1345 1386
- Maraton 1658
- henkilöt 541
- kilpailut 1409 1414
- Matkailu 127 128 138 425 441 865
- ks myös lomat
- Medau-koulu 1533
- Melonta 839
- Melu 436 944
- Meteli 252-254 1167
- Metsästyksen 449 934
- Metsästysmiehet 1130
- Miekkailu
- henkilöt 766
- paikkakunnat 921
- Mielenterveys 318-320
- Mittaus
- ks havaitseminen
- kunnon mittaus
- Moderni voimistelu 1516 1517 1523-1525
- Monikäyttöhallit 413 417 418
- Moniottelut 1634 1637 1685-1688
- Moottorikelkkailu 1034 1290 1808
- Moottoripyöräurheilu 1726-1728
- henkilöt 619-625 644 720-727
- Moottoriurheilu 1714-1728
- mainonta 469
- historia 811 812
- järjestö 1069
- ks myös autourheilu
- Moottoriveneurheilu
- henkilöt 548
- kilpailut 1412
- Motivaatio, motivointi 87 1318 1341
- Motorinen kunto 87 241
- Motorinheitto 1684
- Muistelmat 520-795
- Muovi 1261
- Museot 41
- Musiikki 482-488 511 920 1430 1431 1576
- Myoglobiini 219
- Mäenlasku 1784 1785
- henkilöt 1343
- kilpailut 1407
- Naisliikunta 1222 1223
- lääketiede 206 222 317 378
- ks myös eri urheilulajit



- Naisvoimistelu 1516-1627  
- henkilöt 765 767  
- paikkakunnat 917 961 971 1013  
Naru 1549  
Nauhavoimistelu 1517  
Nautintoaineet 325-346  
Neuromuskulaarinen järjestelmä 218 233  
Neuvostoliitto 807 1295  
Nopeus, nopeusharjoittelu 231 232  
Noradrenaliini 249-251  
Norja 802  
Notkeus 1527  
Nuoriso 6 98 133 135 188 330 935 990  
1075 1118 1183-1221 1460 1464 1465  
1475 1477 1760  
ks myös koulut  
Nuorisoseurat 24  
Nyrkkeily 1733 1734  
- lääketiede 394  
- henkilöt 551 635-638 653 654 661-  
663 694 730 747 757 782  
- historia 840  
- paikkakunnat 1035  
- järjestöt 1076  
- ammattilaiset 1297 1300  
Näkövammat 352 790 1245  
Näytösvoimistelu 1542-1559  
Olkanivel 1568  
Olympialaiset 50 148 1393-1401 1526  
- henkilöt 545  
Ominaisuudet 50 68 266  
Opetus, opettajat 1026 1304-1332  
1453 1707  
Opiskelijat 3 70 387 493  
ks myös koulut  
Oppilaitokset 1333-1340  
Osuuspankit 1113  
Paini 1729-1732  
- henkilöt 542 558 612 627 711 748  
- historia 843  
- paikkakunnat 980  
Painonnosto 1735-1740  
- henkilöt 575 606 649 791  
- historia 841  
Palautuminen 224 238 265  
Palloilu 1442-1515 1796-1806  
- kielitiede 517  
- historia 813-826  
- järjestöt 1070  
Penkkis 1513  
Penkkiurheilijat  
- ks katsojat  
Perinnöllisyys 229 233  
Persoonallisuus 70  
Peruskoulu 1192 1193 1204 1208  
1314 1587  
Pesäpallo 1492-1502  
- järjestöt 23  
- historia 824 825  
- paikkakunnat 896 897 929 945  
950 1049  
Pihapelit 1438-1441  
Piirit 849-895  
Pikajuoksut 1653-1657  
- lääketiede 288  
- henkilöt 543 579 580 695-702  
- ajanotto 1383  
Pikaluiستelu 1758-1763  
- henkilöt 555 615 769  
Piristysaineet 325 346  
Pitkät matkat 100 1658-1660  
Pituushyppy 1670 1671  
- henkilöt 709 740 750 780  
Plasma 303  
Pohjanmaa 875-882 1364  
Pohjoismaat 1202  
Pohjois-Suomi 865-874 1337  
Politiikka 16-18 89 92 93 143-150  
Pomppupallo 1514  
Popmusiikki 487 1576  
Psykofyysiset tekijät 281-284  
Psykologia 44-77 206 240 270  
Pujottelu  
ks rinnehihto  
Pulssi 209 329  
Punasolut 219 220 225 277  
Purjehdus 1816-1824  
- henkilöt 544  
- historia 837  
- paikkakunnat 966 986  
- järjestöt 1075  
Purjelento 1850-1863  
- henkilöt 728  
Pyöräily 1708-1713  
- henkilöt 631  
- paikkakunnat 1009  
- järjestöt 1071 1072  
Pöytätemnis 818 894 974 1037 1507  
Radio, radiointi 472-474  
Raha-automaattiyhdistys 1361  
Rakennukset 406-419  
Ralliautoilu  
ks autourheilu  
Ranta-alueet  
ks vesistöt  
Rasitus 46 260 308 1655  
Rasvahappo 303 304  
Ratsastus 1243 1878-1890  
- henkilöt 534 630 632-634 706 715  
716 762  
- paikkakunnat 913 969 998 1005 1048  
Ravinto 280 347-387  
Raviurheilu 1891-1927  
- henkilöt 563 586 587 600 652 658  
682 692 710 718 729 731 768 792  
- historia 808  
- paikkakunnat 914 915 942 979 996  
1015 1032  
- kilpailut 1418  
ks myös toto  
Reaktiot 281  
Rentoutuminen 47 52-57 65 67 69 75 76  
186  
Retkeily 1689-1697 1703  
- paikat 185 446 458 461  
- paikkakunnat 855 905 910  
- välineet 1278 1280 1286  
- kilpailut 1389  
Reuma 1232  
Rinnehihto 1786-1789  
- henkilöt 560  
- välineet 1262 1264  
- kilpailut 1384  
Roolit 94  
Rullasukset 1767 1776  
Ruokailu, ruokavalio 212 348 352 354  
357 358 369 378 379  
Ruotsi 806 846 859 1169  
Ryhmät, ryhmäkäyttäytyminen 98  
Rytmi 74 486  
Saariselkä 871  
Sairaalat 1234

- Saksan demokraattinen tasavalta 803  
Salamapallo 1478 1479  
Satakunta 883-886  
Satuvoimistelu 1586 1601  
Sauna 388-393  
Sauvat 1256  
Savo 887-889  
Seiväshyppy  
- henkilöt 573 574  
- välineet 1273  
Selkä 227 259 269 291 302 395 1569  
1575 1578 1579 1624  
Selostajat 576 577 664 665 749  
Seurat  
ks järjestöt  
SFI 1058  
Slalom  
ks rinnehihto  
Sokeat  
ks näkövammaiset  
Solvalla 1335 1339  
Sosiaalinen osallistuminen 1225  
Sosiaalipsykologia 86  
Sosiaalistuminen 85 87  
Sosiologia 16-18 28 78-110 158 1345 1346  
Sotilasliikunta 1226-1229 1933  
- lääketiede 250  
Soutu 831  
Speedway 1728  
Squash 823 1481 1487 1488  
St-ajot 1721  
Stadion 908  
Stressi 48 73 319 320  
Sukset 1255-1267  
Sukupuoli, sukupuolikäyttäytyminen,  
-opetus 122 256 267 1024  
Sulkapallo 815 1485 1486  
Suorituskyky 51 193 198 205 215 218  
225 230 233 235 246 265 271  
Suunnistus 1698-1707  
- lääketiede 210  
- historia 806  
- paikkakunnat 893 899 928 936  
- järjestöt 1062 1073  
- välineet 1283  
- kilpailut 1386 1391 1405  
SVUL 876 1059-1061  
ks myös piirit  
Sydän, -taudit 190 243 247 261 263  
298 329 360 1240 1246  
Syke 206  
Syöksymäenlasku 1795  
Sähkölämmitys 908  
Taide 479-481  
Taitoluistelu 1752-1757  
- lääketiede 260  
Talous 109 110 163 165 413 417  
418 473 1180 1181 1266 1345  
Talviurheilu 1751-1808  
- henkilöt ks eri urheilulajit  
- historia 827-829  
- järjestöt 1074  
Tanhut 489-516  
Tanssit 487 489-516  
Tapaturmat 394-407  
Tarpeet 45 857 1188  
Taukovoimistelu 1609 1610  
Teippaus 399  
Tekojääradat 406  
Televisio, televisiointi 468 475  
478
- Telinevoimistelu 1597  
Tennis 1480-1484  
- kentät 422  
- historia 816  
- paikkakunnat 967  
Terveys  
ks lääketiede  
Terveyskasvatus 188 221 222 228 237  
256 286 331 938 1024 1323 1327  
Terveyspolitiikka 195 199 202  
Terveysisaret 1327  
Tiedotustoiminta 40 464-478 1071  
ks myös lehdistö  
Tikanheitto 1439  
Toimihenkilöt 268  
Toimitsijat 1341 1342  
Toimittajat 465 476 597 598 607  
Toto 1350-1366  
Trappoliini 1522  
TUK 1062  
TUL 1063-1068 1311  
Tulokset 207 299 814 1182 1373  
Tuomarit 1343  
Tupakka 332 337 344 464  
Tuuli 1678  
Työ 81 82 91 102 205 232 236 252-254  
261 268 274 289 300 304 944 1232  
Työläisurheilu 797 800 859 1105 1130 1248  
Työpaikkaliikunta 81 82 1165-1169  
1609 1610  
Uimalat, uimahallit 408-411 958  
Uimaopetus 1831-1837  
Uinti 1825-1838  
- järjestöt 20  
- lääketiede 278  
- historia 833 835  
- paikkakunnat 874 1010 1030  
Ulkoilualueet  
ks virkistysalueet  
Ulkoilulaki  
ks lait  
Unesco 1057  
Uni 186 196 250 251 253 300  
Universiadit 1415  
Unkari 805  
Urheiluhallit 412-419 919  
Urheilukentät 420-423 975  
Urheilulautakunnat  
ks myös kunnat  
Urheilulääketiede  
ks lääketiede  
Urheilun neuvottelukunta 93  
Urheilupaikat, -kentät 175 1017  
Urheilusukellus 830 1840-1849  
Urheilutapaturmat 394-407 1733 1734  
USA 801 1266  
Uusimaa 890-892  
Valaistus 412  
Valkuainen 219 349  
Valmennus 1367-1379  
- psykologia 43  
- lääketiede 198 223  
- henkilöt 14 31 554 608 658 667  
752 761 1304-1311  
ks myös eri urheilulajit  
Valtio 155 161 162 165  
Vammaisten liikunta 993 1230-1246  
Vammat  
ks urheilutapaturmat  
Vanhukset 111 240 241 938 940 1138  
1224 1225 1583 1605-1608



Vankeinhoito 1247  
Vapaa-aika, vapaa-ajanvietto 102  
111-142 424-434 455 857 881 905  
1002 1250  
Varala 1333 1336  
Varsinais-Suomi 893-895  
Vauvat 1434  
Veikkaus 1350-1366  
Veneily 832 886 909 924 1041 1269  
1271 1275 1279 1281 1282 1287  
1809-1815  
    ks myös vesistöt  
Veri, verenkuvaa, verenkierto 219  
261 277 283 315  
Verisuonitaudit 190  
Verryttely 1372 1373  
Vesihiihto 836 1136  
Vesipallo 834 1839  
Vesistöt 136 424-434 864 880 882  
887 953  
Vesiuurheilu 1809-1849  
    - historia 830-839  
Vierumäki 1334  
Viestinjuoksut 1657  
Viestintä  
    ks tiedotustoiminta  
Virkamiehet 1123 1124  
Virkistys, virkistysalueet 111  
175 424-463 851 852 861 871 883  
885 910-912 918 939 947 968 983  
1006-1008 1053  
Virtsa 249-251 283 284  
Vitamiinit 383  
Voima 231 288  
Voimaharjoittelu 230 1672 1674  
Voimailu 1729-1750  
    - lääketiede 347  
    - historia 838 840-843  
Voimasto 1735 1739  
Voimistelu 1516-1541  
    - historia 838 844  
    - paikkakunnat 878 917 923  
    959 961 971 1013 1047  
    - järjestöt 1077-1079  
    - opettajat 1312-1320  
Voimistelulaitos 493 1340  
Voitelu 1260 1263  
Välineet 1210 1250-1292  
Väsyminen 234 236 314 363  
Yhdistetty hiihto 1792  
Yhdyskuntasuunnittelu 126 136  
140 435-463  
Yhteiskuntapolitiikka 134 141  
Yleisurheilu 1628-1688  
    - lehdet 8  
    - psykologia 50  
    - lääketiede 256  
    - henkilöt ks ao urheilulajit  
    - paikkakunnat ks järjestöt  
    - historia 804 845-848  
Yliopistoliiikunta 1036  
    ks myös opiskelijat  
Ympäristönsuojelu 121 126 442  
471  
Äitiysvoimistelu 1611  
Ärsykkeet 483