

SUOSIKIT & UUTUUDET

YLÄKOULUUN

UUTTA!

**Fysiikan maailma ja
Kemian maailma**

**Oppimateriaalit
tukena oppimisen
tuen uudistuksessa**

**Oppilaanohjauksen
Valmentaja-sarja
uudistuu**

**Uudet
digikokeet**

**tuovat mukanaan
opettajien toivomia
ominaisuuksia**



Sisällysluettelo

Edut lukuvuodeksi 2026–2027	4	ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS: Lukuisa.....	28
Oppimateriaalit tukena oppimisen tuen uudistuksessa.....	6	ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS: Loisto	29
Miten Oma-kirja tukee oppilasta?	7	ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS: Loisto Oma	30
Uudet digikokeet tuovat mukanaan opettajien toivomia ominaisuuksia.....	8	ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS: Satakieli.....	31
FYSIIKKA JA KEMIA: Fysiikan maailma	10	ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS: Valoisa	31
FYSIIKKA JA KEMIA: Kemian maailma	12	MAANTIETO: Geoidi Uusi.....	32
MATEMATIIKKA: Kulma	14	MAANTIETO: Luode	34
MATEMATIIKKA: Kuutio	16	BIOLOGIA: Koodi Uusi.....	36
MATEMATIIKKA: Säde	16	BIOLOGIA: Lumous.....	38
FYSIIKKA JA KEMIA: FyKe 7–9	17	BIOLOGIA: Silmu	39
FYSIIKKA JA KEMIA: Ilmiö 7–9	17	HISTORIA: Taitaja Uusi.....	40
ENGLANTI: Level Up.....	18	HISTORIA: Memo	42
ENGLANTI: On the Go.....	20	OPPILAANOHJAUS: Valmentaja Uusi.....	44
RUOTSI: Biljett	21	TERVEYSTIETO: Lähde.....	46
RUOTSI: Katapult.....	22	TERVEYSTIETO: Syke.....	47
RUOTSI: Applåd	24	KOTITALOUS: Kimara	48
RUOTSI: Nyckel.....	25	KOTITALOUS: Kotitaloustaito.....	49
SAKSA: Licht an! Frisch	26	USKONTO: Lipas.....	50
SAKSA: Plan D.....	26	USKONTO: Mosaiikki	51
ESPANJA: Mi mundo	27	ELÄMÄNKATSOMUSTIETO: Uniikki	51
RANSKA: Escalier.....	27	Tutorhouse	52
		Hinnasto	53

Innostutaan ja onnistutaan yhdessä!

Laadukkaan oppimateriaalin taustalla on aina suuri määrä asiantuntemusta ja tekemisen iloa. Yläkoulun ja lukion toimitukseen kuuluu kustannustoimittajia, tuotepäälliköitä, digituottajia sekä digitoimittajia. Lisäksi oppimateriaaleja suunnittelemassa on osaava design-tiimi, johon kuuluu AD, kuvatuottaja ja AV-tuottaja. Tällä innostuneella porukalla varmistamme, että oppimateriaaleissamme näkyy parhaiden oppikirjailijoiden työ, pedagoginen ja kielellinen editointi, saavutettavuus, jatkuvat digipäivitykset sekä opettajien koulutus ja tuki.

Asiantuntemuksen lisäksi tarvitaan tutkimusta ja palautetta. Opettajien ja oppilaiden tarpeita ja toiveita kartoitetaan kaikissa oppimateriaaliprojektin vaiheissa: jo ennen projektin alkua, sen suunnitteluvaiheessa, oppimateriaalin käsikirjoitusvaiheessa sekä silloin, kun ensimmäiset käyttäjät ovat saaneet uudet materiaalit käsiinsä. Tässä työssä toimitusta tukee tutkimuksiin erikoistunut insight-tiimi sekä asiakkaita päivittäin tapaava myyntitiimimme.

Laajalla joukolla saadaan myös paljon aikaan. Oppimateriaalivalikoimamme on ainutlaatuisen kattava ja monipuolinen. Monissa aineissa rinnakkaissarjat mahdollistavat sen, että jokaiselle käyttäjälle löytyy sopiva materiaali erilaisin pedagogisin painoituksin. Olemme seuranneet oppimisen tuen uudistamista tarkalla korvalla ja kehittäme

ratkaisuja sen käytäntöihin. Tänä syksynä Oma-kirjat ovat ensimmäistä kertaa laajasti käytössä, ja niitä kehitteäksemme keräämme luokahuoneista kokemuspohjaista palautetta sekä päivitämme sisältöjä nopeasti.

Yläkoulun arki muuttuu, mutta me uskomme, että muutoksista selvitään yhdessä. Palvelulupauksemme on edelleen hyvin yksinkertainen: aitoja kohtaamisia aitojen ihmisten kanssa. Vaikka tekoäly yleistyy, asiakaspalvelussamme puheluun, sähköpostiin tai chattiin vastaa oikea ihminen. Kouluilla, opettajapäivillä ja messuilla käydään arvokkaita keskusteluja ihmisten välillä. Yksi tärkeimmistä yhteisistä tavoitteista juuri nyt on kirkastaa oppilaille, miten suuri merkitys omilla taidoilla on. Ajattelun taito, kieli- ja laskutaito sekä omat perustellut mielipiteet omin sanoin kerrottuna tarjoavat sellaiset menestymisen ainekset, joiden kanssa tekoäly ei pysty kilpailemaan.

Saumattomalla yhteistyöllä rakennamme oppimiskokemuksista rinta rinnan opettajien ja oppijoiden kanssa ja teemme muutoksesta voimavaran!

Onnistumisen hetkiä oppimateriaaliemme parissa toivottaa

Toimitus



Ylärivissä: Hieu, Marja, Anssi, Jussi, Niko, Emilie, Katri ja Kirsi
Keskirivissä: Aino, Krista, Leena, Laura, Senja, Pia ja Riikka
Alarivissä: Eira, Marjaana, Johanna, Marja-Leena, Mariann, Paula, Sanna ja Eevi

MISTÄ VOI TARKISTAA VOIMASSA OLEVAT LISENSSIT?

Voit tarkistaa koulusi
tilaamat digitaaliset aineistot
kirjautumalla **Sanoma Pron**
-palveluun.

- Valitse nimesi alta **Koulun tiedot** ja sieltä **Lisenssit-välilehti**.
- Suodattamalla materiaalit **Voimassa**-vaihtoehdon mukaan, näet kaikki käytössäsi olevat aineistot.



Hyödynnä runsaat edut tilatessasi uusia oppimateriaaleja

Tutustu sarjakohtaisiin etuihin viereisen sivun taulukon avulla.

Kun koulusi ottaa sarjan käyttöön ensimmäistä kertaa kyseisellä vuosiluokalla:

Tilaamalla vähintään 10 kpl oppilaan materiaaleja eli teksti- tai harjoituskirjoja, digitekstejä tai digiharjoituksia saatte sekä vasemmanpuoleisessa sarakkeessa esitelty **uuden käyttäjän edut** (voimassa yhden lukuvuoden ajan) että oikeanpuoleisessa sarakkeessa esitelty **kaikkien käyttäjien edut** (voimassa kaksi vuotta).

Tilaamalla vähintään 5 kpl oppilaan materiaaleja saatte oikeanpuoleisessa sarakkeessa mainitut **kaikkien käyttäjien edut**. Kahden vuoden etujakson päätyttyä saatte jälleen oikeanpuoleisessa sarakkeessa mainitut edut, kun tilaatte vähintään 5 kpl oppilaan materiaaleja.

KÄYTÄNNÖN ESIMERKKI, MITEN ETUJA MYÖNNETÄÄN:

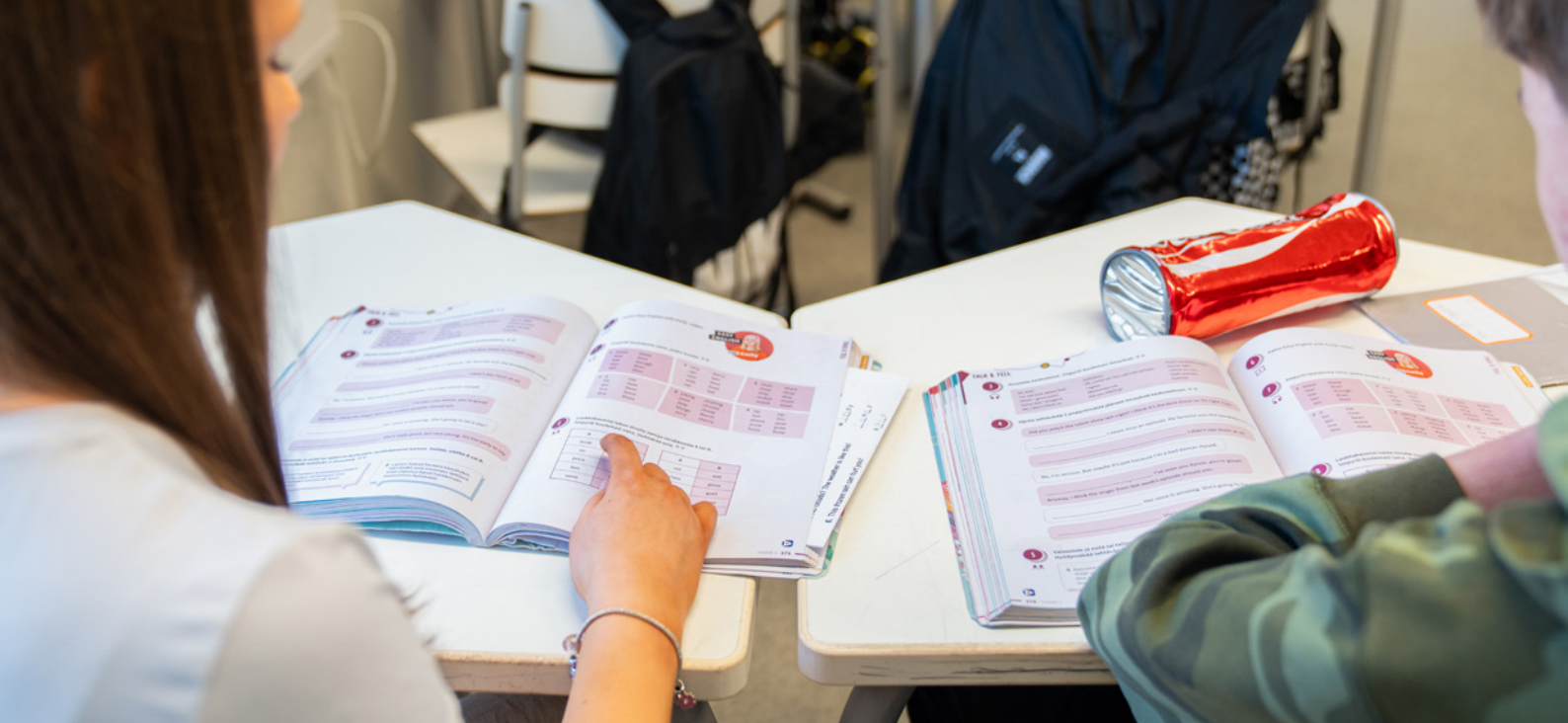
Koulunne tilasi viime lukuvuonna **Level Up 7** -oppikirjoja ensimmäistä kertaa. Tänä vuonna tilaatte **Level Up 8** -oppikirjoja ensimmäistä kertaa.

- **Level Up 7:** Uuden käyttäjän etu on käytetty viime lukuvuonna, joten digiopetusmateriaali on maksullinen. **Kaikkien käyttäjien edut** (Opettajan aineistot Kampuksessa) ovat voimassa tulevanakin lukuvuonna.
- **Level Up 8:** Kahdeksannen vuosiluokan materiaali otetaan käyttöön ensimmäistä kertaa, joten saatte tilausmäärän mukaisesti **kaikkien käyttäjien edut** (väh. 5 kpl) ja niiden lisäksi myös uuden käyttäjän edut (väh. 10 kpl).

Avaamme edut Sanoma Pron Kampuksessa automaattisesti syyslukukauden 2026 alkuun mennessä, joten käyttäjäksi ei tarvitse rekisteröityä erikseen. Olemme apunasi niin oppimateriaalien valintaan kuin työkalujemme käyttöön liittyvissä kysymyksissä.

SARJA	UUDEN KÄYTTÄJÄN EDUT	KAIKKIEKÄYTTÄJÄJEN EDUT
	- Kun otat oppimateriaalin ensimmäistä kertaa käyttöön ja tilaat vähintään 10 kpl/luokka-aste - Edut voimassa 1 vuoden	- Kun tilaat vähintään 5 kpl/luokka-aste - Edut voimassa 2 vuotta
KIELET		
Applåd	Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet ja äänitiedostot)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Escalier	Digiopetusmateriaali (sis. kokeet ja äänitiedostot)	Ei käyttäjäetuja
Katapult	Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet ja äänitiedostot)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Level Up	Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet ja äänitiedostot)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Licht an! Frisch	Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet ja äänitiedostot)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Mi mundo	Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet ja äänitiedostot)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Nyckel	Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet ja äänitiedostot)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
On the Go	Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet ja äänitiedostot)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Plan D	Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet Plan D 1-2 ja äänitiedostot)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
MATEMAATTISET AINEET		
Fysiikan maailma	Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Kemian maailma	Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Kulma	Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
REAALIAINEET		
Geoidi Uusi	Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Historian taitaja Uusi ja Yhteiskuntaopin taitaja Uusi	Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Kimara 7-9	Digiopetusmateriaali	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Koodi Uusi	Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Lipas Uusi	Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Luode	Ei käyttöönottoetuja	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Lähde 7-9	Digiopetusmateriaali (sis. muokattavat kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
Valmentaja Uusi	Digiopetusmateriaali	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot
ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS		
Loisto, Loisto Oma	Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	Sanoma Pro Kampuksessa: opettajan aineistot

Kaikkien myynnissä olevien sarjojemme edut löydät: sanomapro.fi/edut.



Oppimateriaalit tukena oppimisen tuen uudistuksessa

Elokuussa 2025 voimaan astuneen oppimisen tuen uudistuksen tavoitteena on selkeyttää tuen rakennetta sekä siirtää painopistettä varhaiseen ja oikea-aikaiseen tukemiseen. Uudistus korostaa myös monipuolisten oppimateriaalien merkitystä. Sanoma Pron materiaalit vastaavat näihin tarpeisiin – yhtenä oppimateriaalikehittämismme keskeisistä lähtökohdista on ryhmien monimuotoisuuden huomioiminen. Yläkoulussa tämä tarkoittaa sitä, että valikoimassamme on entistä runsaammin eriyttämiseen soveltuvia oppimateriaaleja. Ne tarjoavat sopivasti haastetta jokaiselle oppilaalle ja vapauttavat opettajan aikaa varsinaiseen opetustyöhön ja vuorovaikutukseen oppilaiden kanssa.

OMA-KIRJOISTA LISÄAPUA ALASPÄIN ERIYTTÄMISEEN

Oma-kirjat ovat rohkeasti helpotettuja oppimateriaaleja, jotka sopivat sekä ryhmäkohtaisen että oppilaskohtaisen tuen toteuttamiseen. Selkeytetty kieli, rauhallinen ulkoasu ja luvuissa toistuvat elementit auttavat oppimisessa. Tukea tarvitsevat oppilaat voivat edetä samaan tahtiin ryhmän kanssa oman materiaalin avulla. Tutustu viereisellä sivulla tarkemmin Oma-kirjan rakenteeseen.

SYVENTÄVÄ LUKUOHJELMA JA SANASTOT- SOVELLUS

Syventävä lukuohjelma auttaa oppilaita lukemaan ja ymmärtämään tekstiä paremmin. Se tarjoaa monipuolista apua oppilaiden vaihteleviin tarpeisiin ja itsenäiseen opiskeluun. Erityisen hyödyllinen ohjelma on oppilaille, joilla on lukemiseen, hahmottamiseen tai kieleen liittyviä tuen tarpeita. Syventävän lukuohjelman sisällöt on käytettävissä oppimateriaaleja elävöittävällä Arttu-sovelluksella.

Kielten ja reaaliaineiden sarjoihimme on saatavilla helppokäyttöinen Sanastot-sovellus, joka auttaa kertomaan sanastoja ja käsitteitä. Sovellus on muokattu kunkin oppimateriaalin sisällön mukaan, ja sen avulla sanastojen ja käsitteiden harjoittelu käy helposti ajasta ja paikasta riippumatta.

OPPIMISEN TUKEA JOKAISEEN LUOKKAAN

Monipuolinen harjoittelu muodostaa vankan pohjan oppimiselle. Perinteiset painetut harjoituskirjat tarjoavat monia hyötyjä: oppilas saa kirjoittaa ja alleviivata kirjaan sekä palata tehtäviin, mikä tekee oppimisesta konkreettista ja näkyvää. Digitaaliset harjoitukset puolestaan rikastuttavat oppimista monikanavaisilla sisällöillään ja itsenäiseen työskentelyyn soveltuvilla itsetarkistuvilla tehtävillään.

Oppimisen tuen uudistus konkretisoituu arjessa silloin, kun opettajalla on käytössään toimivat välineet ja jokaisella oppilaalla mahdollisuus oppia omalla tavallaan. Monipuoliset oppimateriaalimme tarjoavat tähän käytännön ratkaisuja – tukien, rohkaisten ja mahdollistaen oppimisen kaikille.

Miten Oma-kirja tukee oppilasta?

Tavoitteet on listattu luvun alussa.

Luvun nimi ja numero vastaavat peruskirjaa.

Olenneiset käsitteet löytyvät muistilapusta.

13 | Suomen suuriruhtinaskunta teollistuu ja uudistuu

Tässä luvussa opit

- Suomi teollistui myöhemmin ja hitaammin kuin Länsi-Eurooppa.
- Keisari Aleksanteri II:n kaudella talous ja teollisuus kasvoivat.
- Metsäteollisuus oli Suomessa tärkeää.

Tärkeät käsitteet

- markka
- elinkeinovapaus
- Salmaan kanava

Suomen teollistuminen käynnistyi hitaasti

Teollistuminen alkoi Suomessa myöhemmin kuin Länsi-Euroopassa. Suomessa ei ollut pääoma eli rahaa tehtaiden perustamiseen. Maasta puuttivat myös ammattitaitoa, jota tarvittiin tehtaiden perustamiseen. Lisäksi laisalakäsitelmä rajoitti yritysten perustamista. Suomi oli kehittynyt maa. Kaupunki olivat pieniä, ja suurin osa ihmisistä asui maaseudulla. Viestinkävy nopeutui myös Suomessa 1800-luvulla, ja ihmisiä alkoi muuttaa kaupunkiseihin. Mailla muuttaneet ihmiset olivat halpaa työvoimaa tehtaalle, mikä helpotti tehtaiden perustamista. 1800-luvun aikana kaupunkiyhtiö muuttui vapaamaksi koko Euroopassa. Kaupin vapautumisen seurauksena myös suomalaisia tuotteita oli helpompi myydä ulkomaille.

Ulkomaalaiset yrittäjät näyttivät esimerkkiä

Ulkomaalaiset yrittäjät perustivat Suomeen tehtaita. Yksi heistä oli skotlantilainen James Finlayson, joka perusti puuvillatehtaan Tampereelle. Sitä kaivoi myöhemmin Pohjoismaiden suurin puuvillatehdas, Finlayson. Tampereesta tuli merkittävä teollisuuskaupunki. Suomessa koettiin myös teollistumisen haasteita, kuten huonot työkädet. Tehtaat tarjosivat kuitenkin mahdollisuuden saada töitä ja palkkaa. Erityisen tärkeä tämä oli naisille. He saivat mahdollisuuden ansaita omaa rahaa, eväiksi he olivat yhtiä rippuvaisia perheen miehistä kuin aiemmin.

SANATUKI
tehdas – tehdas
yhtiö – yritys
kaupunkiyhtiö – kaupunki
vapautuminen – vapaus

SANATUKI
puuvillatehdas – puuvillatehdas
kaupunki – kaupunki
teollistuminen – teollistuminen
kaupunkiyhtiö – kaupunkiyhtiö



Sekateollisuuskauppa Turinissa. Kuinka työssä oli pienempi vaihtelu, mikä myytiin kaikissa tarvikkeissa.

Tehtävät

1. Merkitse taulukkoon rastilla, oliko Suomessa ennen teollistumista seuraavia asioita.

	Kyllä	Ei
paljon rahaa		
paljon ammattitaitoa		
paljon halpaa työvoimaa		
suuria kaupunkeja		

Uudistuksia tehdään Aleksanteri II:n aikana

Aleksanteri II:sta tuli Venäjän keisari vuonna 1855. Keisari teki monta uudistusta, jotka vauhdittivat Suomen teollisuutta ja taloutta. Yksi suuri uudistus oli oma raha, **markka**. Toinen merkittävä uudistus oli laki **elinkeinovapudesta**. Sen seurauksena ihmiset saivat valita vapaasti ammatin ja perustaa yrityksiä. Aleksanteri II kutsui valtiopäiviä koolle pitkän tauon jälkeen vuonna 1863. Valtiopäivillä suomalaiset pääsivät esittämään omia lakeja.

SANATUKI
uudistus – uudistus
vauhdittavat – vauhdittavat
raha – raha

Lihavoidut sanat löytyvät kirjan lopun sanastosta.

Sanatuki tarjoaa sanan perusmuodon tueksi S2-oppilaalle.

13 |

Maaseutu kehittyi

Maataloutta alettiin kehittää 1860-luvun jälkivuosien jälkeen. Uusia viljelyskoneita otettiin käyttöön. Uudet tehokkaat valmistetut maatalouskoneet yleistivät maaseudulla. Monet maatilat alkoivat kasvaa kauraa, kun ulkomailta tuotiin Suomessa halpaa viljaa. Metsästä omistavat isäntät vaurastuivat myymällä puuta metsäyhtiöille. Uudistusten myötä maaseudun elintaso nousi. Rahan käyttö alkoi yleistyä maaseudulla. Enää kaikkea ei tuotettu itse, vaan tavaroita ostettiin kaupista. Ulkomailta Suomeen tuotiin esimerkiksi tupakkaa ja mausteita.

SANATUKI
kehittyä – kehittyä
viljelyskone – viljelyskone
yhtiö – yhtiö
maatalouskone – maatalouskone
maatalouskone – maatalouskone
maatalouskone – maatalouskone



Sepäröintä on erittäin helppoa, jolla kemia erotetaan maidon pinnasta.



Muuttolauri oli traktorin ja aurauksen edelläkävijä maatalouskone, jossa moottori korvasi eläimen auran vetäjänä.

4. Katso karttaa ja vastaa kysymyksiin.

a) Missä kaupungeissa oli sahateollisuutta?

b) Missä kaupungit olivat merkittäviä teollisuuskaupunkeja?

c) Mikä on pohjoisin kaupunki, jonne rautatie meni?

Suomen tärkeimmät teollisuuskaupungit ja ensimmäiset rautatiet



Vihkotehtävät

1. Mistä Suomen teollistumiseen liittyvistä asioista on kyse?

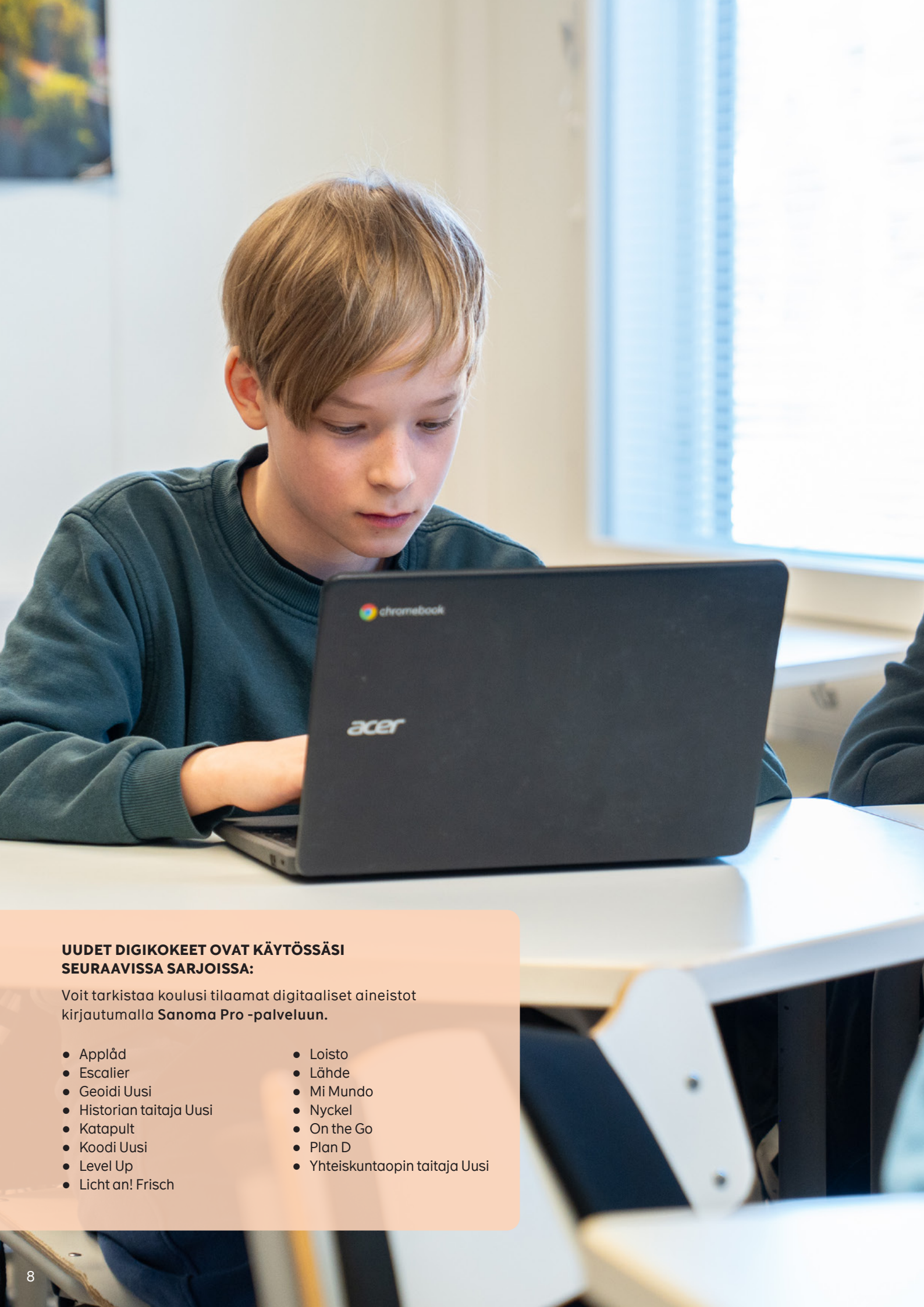
- a) laipattoma, jossa suomalaiset pääsivät vaikuttamaan lakeihin ja uudistamaan maataan
- b) Suomessa käyttöön otettu rahayksikkö
- c) vesireitti, jonka rakentaminen auttoi Suomen ulkomaankauppaa

2. Mikä Suomi teollistui myöhemmin kuin Länsi-Eurooppa? Mainitse kolme syytä.

Tehtävät liittyvät samalla aukeamalla olevaan teoriaan.

Vihkotehtävät kokoavat yhteen luvussa opitun.

”On kiva, että oppilaat kävisivät aiheita samaan tahtiin, oli sitten käytössä Oma-kirja tai peruskirja.”



UUDET DIGIKOKEET OVAT KÄYTÖSSÄSI SEURAAVISSA SARJOISSA:

Voit tarkistaa koulusi tilaamat digitaaliset aineistot kirjautumalla **Sanoma Pro -palveluun**.

- Applåd
- Escalier
- Geoidi Uusi
- Historian taitaja Uusi
- Katapult
- Koodi Uusi
- Level Up
- Licht an! Frisch
- Loisto
- Lähde
- Mi Mundo
- Nyckel
- On the Go
- Plan D
- Yhteiskuntaopin taitaja Uusi

Uudet digikokeet tuovat mukanaan opettajien toivomia ominaisuuksia

Uudet digikokeet tuovat selkeyttä ja sujuvuutta opettajan arkeen. Kehitystyössä on kuunneltu opettajia, ja toiveet helpommasta käytöstä ja turvallisesta koeympäristöstä on viety käytäntöön. Uudet digikokeet tekevät koetilanteista kaikille tasavertaisia ja vapauttavat aikaa siihen, mikä on tärkeintä: opettamiseen ja oppimisen tukemiseen.

Helppoutta ja turvaa

Koetilanteet voidaan toteuttaa lukittavassa ja valvotussa koeympäristössä, joka parantaa koeturvallisuutta ja varmistaa reilut arviointikäytännöt. Kokeiden laatiminen ja arviointi on tehty mahdollisimman sujuvaksi. Voit suunnitella ja tallentaa tekemiäsi koepohjia omien tarpeidesi mukaan.

Lukittavuus

Selaimen lukitus estää pääsyn muille verkkosivuille kokeen aikana.

Helppokäyttöisyys

Kokeiden luominen ja arviointi on nopeaa ja selkeää.

Monipuolisuus

Runsas sarjakohtainen koetehtäväpankki sisältää erilaisia tehtävätyyppejä.

Saavutettavuus

Koetyökalu tukee saavutettavia kokeita kaikille oppijoille.

Käyttöönotto vaiheittain ja tuetusti

Uudet digikokeet otetaan käyttöön porrastetusti eri sarjoissa, jotta muutos on mahdollisimman joustava. Tarjoamme opettajille koulutuksia, käytännön vinkkejä ja selkeitä ohjeita. Et jää yksin, vaan saat kaiken tarvittavan tuen heti alusta alkaen. Voit siirtyä uusien digikokeiden käyttöön silloin, kun se sopii sinulle parhaiten.

Oma- oppimateriaali

tukea
tarvitseville
yläkoululaisille



FYSIIKAN MAAILMA Leena Henttinen • Annukka Juutinen • Laura Ketonen • Anne Mattila

Kun kysymykset muuttuvat vastauksiksi

Uusi **Fysiikan maailma** innostaa tutkimaan ja oivaltamaan! Sarjan suunnittelua ovat ohjanneet opettajien kokemukset ja toiveet, erilaisten opetusryhmien tarpeet, oppilaiden motivoiminen sekä luonnontieteellisten taitojen arviointi.

Fysiikan maailma tarjoaa kaikille oppilaille sopivasti haastetta. Jokainen luku alkaa yhteisillä perustehtävillä, jotka vaikeutuvat asteittain. Selkeä rakenne ja käsitteiden huolellinen avaaminen tukevat kaikkia oppilaita, myös etevimpiä.

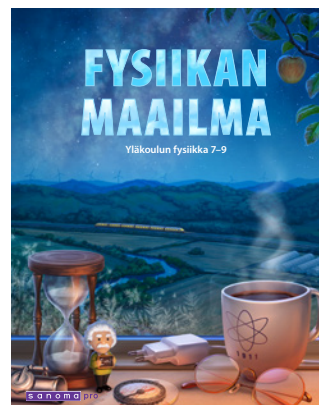
Kokeellisuus on luonnontieteiden ydin. Sarjassa on runsaasti sekä suljettuja että avoimia tutkimuksia, ja opettajan materiaalissa on uutta, konkreettista tukea luonnontieteellisten taitojen arviointiin – aiheeseen, jota on usein pidetty haastavana.

Oppilaiden kiinnostusta herätellään arkipäivän fysiikan ja hämmästyttävien tarinoiden avulla, mikä liittyy opiskeltavan aiheen nuoren omaan kokemusmaailmaan. Erilaisiin ammatteihin tutustuminen näyttää, missä fysiikan osaamista tarvitaan.

OMA-KIRJA TUKEE ERIYTTÄMISTÄ

Sarjaan kuuluu myös Oma-kirja, joka on suunniteltu erityisesti oppilaille, joilla on kielellisiä haasteita tai tarve vahvemmalle tuelle. Oma-kirja etenee tavallisen oppikirjan mukaisesti, mutta sisältää vain ydinasiat lyhyesti ja selkeästi esitettynä. Teoria ja täydennettävät tehtävät ovat samalla aukeamalla, ja sanatuki auttaa suomen kieltä harjoittelevia. Oma-kirja soveltuu hyvin ryhmäkohtaisen ja oppilas-kohtaisen tuen toteuttamiseen.

Arttu-sovelluksessa toimiva syventävä lukuohjelma tarjoaa lisätukea lukemiseen, tekstin ymmärtämiseen ja itsenäiseen opiskeluun.



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Painettu oppikirja (7-9)
Painettu harjoituskirja (7-9)
Digilisäharjoitukset
Oma-kirja 1
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. Word-kokeet)

Edut

Sarjan edut löydät
sivuilta 4-5.

Hyödynnä pakettitarjouksemme!

Fysiikan maailma -starttipaketti

- Fysiikan maailma 7-9
- Fysiikan maailma 7-9 Harjoituskirja
- Fysiikan maailma 7-9 Digilisäharjoitukset

92,00 € säästät 10,00 €

KEMIAN MAAILMA Anne Harila • Outi Pikkarainen • Marika Suutarinen • Kirsi-Maria Vakkilainen



Oivalluksia alkuaineista arjen ilmiöihin

Kemian maailma on uusi ja innostava yläkoulun kemian oppimateriaalisarja, joka tarkastelee tuttuja ilmiöitä tuoreesta näkökulmasta. Sarjan kehittämisen keskeisiä lähtökohtia ovat olleet opetusryhmien monimuotoisuuden huomioiminen, motivaation rakentaminen ja säilyttäminen sekä luonnontieteellisten taitojen arvioinnin tukeminen.

Kemian maailma -sarja mahdollistaa jokaiselle oppilaalle etenemisen omalla tasollaan. Oppikirjan avulla opetusta on helppo eriyttää ylös- tai alaspäin. Selkeä ja toistuva rakenne sekä ilmiöiden ja käsitteiden riittävän perusteellinen avaaminen tukevat kaikkia oppilaita.

Kokeelliset tutkimukset kuuluvat kemiaan, ja niitä sarjasta löytyy runsaasti. Opettajan materiaali tarjoaa myös aivan uudenlaista, konkreettista tukea oppilaiden luonnontieteellisten taitojen arvioimiseen.

Kemian maailma tuo opetukseen arjen ilmiöitä ja hämmästyttävää herättäviä tarinoita, jotka sytyttävät oppilaiden uteliaisuuden. Sarjan Testaa tätä! -videoissa pienet arkipäiväiset niksit johdattavat huomamaan, että kemialla on kaikkialla. Lisäksi sarjassa tutustutaan ammatteihin, joissa tarvitaan kemian osaamista.

OMA-KIRJA TUKEE ERIYTTÄMISTÄ

Sarjaan kuuluu myös Oma-kirja, joka on suunniteltu erityisesti oppilaille, joilla on kielellisiä haasteita tai tarve vahvemmalle tuelle. Oma-kirjassa edetään samassa järjestyksessä kuin oppikirjassa, mutta se sisältää vain ydinasiat lyhyesti ja selkeästi esitettyinä. Teoria ja täydennettävät tehtävät ovat samalla aukeamalla, ja sanatuki auttaa suomen kieltä harjoittelevia. Oma-kirja soveltuu hyvin ryhmäkohtaisen ja oppilaskohtaisen tuen toteuttamiseen.

Arttu-sovelluksessa toimiva syventävä lukuohjelma tarjoaa lisätukea lukemiseen, tekstin ymmärtämiseen ja itsenäiseen opiskeluun.

Oma-oppimateriaali

tukea
tarvitseville
yläkoululaisille



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Painettu oppikirja (7-9)
Painettu harjoituskirja (7-9)
Digilisäharjoitukset
Oma-kirja 1
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. Word-kokeet)

Edut

Sarjan edut löydät
sivuilta 4-5.

Hyödynnä pakettitarjouksemme!

Kemian maailma -starttipaketti

- Kemian maailma 7-9
- Kemian maailma 7-9
Harjoituskirja
- Kemian maailma 7-9
Digilisäharjoitukset

92,00 € säästät 10,00 €

KULMA JA KULMA OMA Paavo Heiskanen • Kaija Häkkinen • Juha Kettunen •
Kirsi Malinen • Virpi Takkinen • Timo Tossavainen

*”Kerrankin konkretiaa
yläkouluikaisille! Pelaaminen on
myös hauska ja motivoiva tapa
oppia ja kerrata asioita.”*

– Käyttäjäpalaute

$$6^{-2} = \left(\frac{1}{6}\right)^2 = \frac{1^2}{6^2} = \frac{1}{36}$$

$$x^2 = 2$$

$$x = \pm\sqrt{2}$$

$$2^6 = 64$$

$$2^2 \cdot 2^2 \cdot 2^2 = 36 + 64 = 100$$

$$a^2 \cdot b^2 = (a \cdot b)^2$$

$$P = 2\pi r$$

$$A = \pi r^2$$

$$A = \frac{a}{360^\circ} \cdot \pi r^2$$

$$\frac{a}{360^\circ} \cdot 2\pi r$$

$$r = \frac{\text{kept}}{100}$$

$$8\% = 0,08$$

$$26\% = 0,26 = \frac{26}{100}$$

$$0,8x = 120 \quad || : 0,8$$

$$\frac{0,8x}{0,8} = \frac{120}{0,8}$$

$$x = 150$$

$$\frac{x}{7} = \frac{6}{21}$$

$$21 \cdot x = 7 \cdot 6$$

$$21x = 42 \quad || : 21$$

$$x = \frac{42}{21}$$

$$x = 2$$

$$4,3^2 + 5,7^2 = c^2$$

$$c^2 = 4,3^2 + 5,7^2 \quad || \sqrt{}$$

$$c = \sqrt{4,3^2 + 5,7^2}$$

$$c = \sqrt{50,98}$$

$$c = 7,140... \approx 7,14 \text{ cm}$$

$$P(\text{TÄYSI JALKAPALLO}) = \frac{3}{5} = 0,60 = 60\%$$

Uutta Kulmaa yläkoulun matematiikkaan

Yläkoulun matematiikan Kulma-sarjan uudistuksessa opettajien toiveisiin on vastattu selkeällä oppimateriaalilla ja oppilaita kiinnostavalla sisällöllä, jonka kytkökset arkeen tukevat oppimista. Kehitystyön keskiössä ovat olleet opettajilta nousseet teemat: opetusryhmien moninaisuus sekä sisukkuuden ja motivaation kasvattaminen.

Monipuolista harjoittelua tehdään hyväksi havaittuja tapoja noudattaen, mutta myös uudella kulmalla. Eritasoiset ja kattavat tehtäväsarjat tarjoavat jokaiselle oppijalle sopivasti onnistumisen kokemuksia ja haastetta. Ensimmäisessä tehtäväsarjassa on runsaasti perusharjoittelua ja toistoa. Toisessa on enemmän haastetta, ja oppilas pääsee syventämään ja soveltamaan opittavia asioita. Sarjassa on tarjolla monipuolinen kattaus tekemistä myös digitaalisessa muodossa uusia teknologioita hyödyntäen. Oppimisen arviointi on näkyvää ja systemaattista, jolloin oppilaan on helpompi ylittää itsensä.

Kulma Oma

Kulmaan on myös saatavilla alaspäin eriyttävä Oma-oppimateriaali tukea tarvitseville oppilaille. Oppimateriaali on taitoltaan helposti hahmotettava ja sisältää runsaasti perusharjoittelua sekä kirjaan ratkaistavia tehtäviä, jotka auttavat alkuun työskentelyssä. Oma-oppimateriaalia voi käyttää joko pienryhmissä tai yleisopetuksessa. Koska jokainen Oma-kirja sisältää yhden kurssin, oppimateriaalin voi myös ottaa käyttöön vain yhdessä aihealueessa, kuten vaikkapa geometriassa, ja käyttää muuten perusmateriaalia.

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Oppikirja
Oma-kirja
Digikirja
Digilisäharjoitukset
Arttu-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. Word-kokeet)

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4–5.

Hyödynnä tarjouksemme!

**Kulma 7 tai Kulma 8
harjoittelupaketti / luokka-
aste**

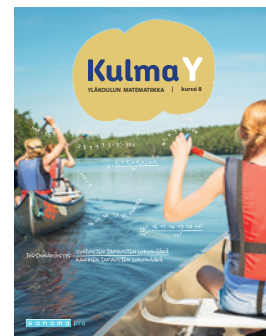
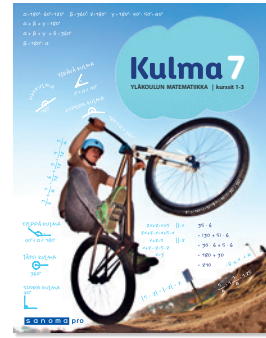
- Kulma
- Kulma Digilisäharjoitukset

43,90 € säästät 9,90 €

**Kulma X tai Kulma Y
harjoittelupaketti / luokka-
aste**

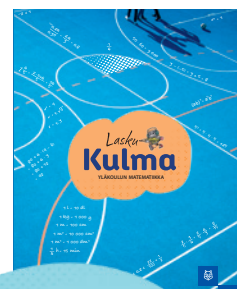
- Kulma
- Kulma Digilisäharjoitukset

15,30 € säästät 3,10 €

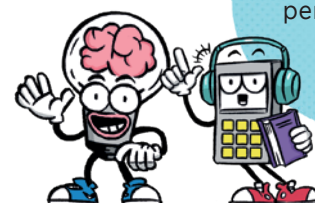


Oma- oppimateriaali

tukea
tarvitseville
yläkoululaisille



Laskukulma-tuotteet
monipuolistavat
peruslaskutaitojen
kertaamista.



KUUTIO Sanna Hassinen • Olli Latva • Jari-Pekka Makkonen • Maria Pirttimaa • Aulis Tolvanen



Oivalluksia ja oppimisen iloa matematiikkaan!

Kuution joustava rakenne mukautuu erilaisiin tuntijakoihin, ja materiaalin monipuoliset eriyttämismahdollisuudet tukevat jokaisen omaa tapaa oppia ja opettaa. Sarja tarjoaa opettajalle valmiit tuntikokonaisuudet ja runsaat tehtävävalikoimat, joista löytyy jokaiselle oppilaalle sopivan tasoisia haasteita. Sarja antaa mahdollisuuksia yksilöllisten oppimispolkujen rakentamiseen ja huomioi erilaisten oppijoiden tarpeet. Digitaaliset materiaalit tarjoavat lisää tukea opetukseen sekä oppimiseen mm. havaintovälineiden ja opetusvideoiden muodossa.

SARJASSA ON JOUSTAVA RAKENNE

Yhden kurssin sisältävät Kuutio X- ja Kuutio Y -kirjat liikkuvat joustavasti vuosiluokkien välissä erilaisten opetussuunnitelmien mukaan. Myös kursseittain saatavilla olevat Kuutio-digikirjat antavat lisää mahdollisuuksia joustavaan opiskeluun.

Oppilaalle

Oppikirja

Kurssikohtainen digikirja (sisältää myös kurssiin liittyvät ylöspäin eriyttävät Ekspertti-tehtävät)

Alaspäin eriyttävät Oma-kirjat

Ylöspäin eriyttävä Kuutio Ekspertti

Digilisätehtävät

Arttu-sovellus

Opettajalle

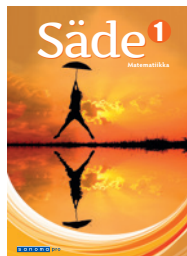
Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)

Opettajan opas

Katso edut

sanomapro.fi/edut

SÄDE Hilla Etelämäki • Niklas Koppatz • Anne Laitinen • Pasi Lammi • Jussi Nieminen • Peter von Bonsdorff



Vahva perusta matematiikan oppimiselle

Säde auttaa rakentamaan kestävä pohjan matematiikan osaamiselle. Selkeä rakenne, hyvin mitoitettu sisältö ja runsaat, laskurutiineja kehittävät perustehtävät tekevät sarjasta toimivan valinnan kaiken tasoisille oppijoille.

MONIPUOLISUUTTA JA JOUSTAVUUTTA OPETUKSEEN

Säteen tehtäväsarjat tarjoavat monipuolisesti harjoitusta, haastetta ja soveltavia tehtäviä, jotka liittävät matematiikan arjen tilanteisiin. Tehtävien vaihtelu vahvistaa matemaattista ajattelua ja tukee etenemistä omalla tasolla. Sarja toimii eripituisilla oppitunneilla ja erilaisissa ryhmissä, ja digitaalinen opettajan aineisto tarjoaa runsaasti valmiita ratkaisuja ja vinkkejä opetukseen.

Tammikuusta 2026 alkaen sarjan jokaiseen kirjaan on julkaistu uusia ylöspäin eriyttäviä lisätehtäviä tulostettavaksi opettajalle.

Oppilaalle

Oppikirja

Erityisopetuksen kirja

Opettajalle

Digitaalinen opettajan aineisto

Katso edut

sanomapro.fi/edut

Sauma auttaa alkuun jatko-opinnoissa

Sauma on uusi peruskoulun ja toisen asteen nivelmateriaali, joka kerta peruskoulun matematiikan keskeiset asiat ja valmentaa sujuvasti tuleviin opintoihin. Sauma sisältää myös tehtävien ratkaisut, joten sen avulla voi harjoitella itsenäisesti.

Lue lisää: sanomapro.fi/sauma



FYKE 7–9 Anne Harila • Jari Lavonen •
Outi Pikkarainen • Heikki Saari • Jarmo Sirviö •
Kirsi-Maria Vakkilainen • Jouni Viiri



Fysiikka ja kemia ovat osa arkielämää

FyKe 7–9 -sarjaan on valittu vain tarkkaan harkitut fysiikan ja kemian käsitteet, jotta aikaa jää myös tutkimisen taitojen harjoitteluun, syvällisempään oppimiseen sekä laaja-alaisen osaamisen kehittämiseen. Raikas kuvitus ja kirjassa käsiteltävät arkitilanteet tuovat opiskeltavat asiat lähelle oppilasta. Ympäristö- ja teknologianäkökulmia sekä fysiikan ja kemian sovelluksia käsitellään mielenkiintoisella tavalla. Oppilas saa valmiudet tulevaisuuden taitoihin ja osaa toimia tiedostavasti ja vastuullisesti.

FyKe 7–9 -sarja tarjoaa helposti yhdisteltävän valikoiman digitaalista ja painettua materiaalia. Selkeä rakenne luo hyvän pohjan opettaa laaja-alaisia kokonaisuuksia. Erillinen Tutkimukset ja tehtävät -kirja tukee aineelle ominaista kokeellisuutta ja tutkimuksellisuutta.

Oppilaalle

Oppikirja
Tutkimukset ja tehtävät -kirja
Digikirja
Digiharjoitukset
Digilisätehtävät
Arttu-sovellus

Opettajalle

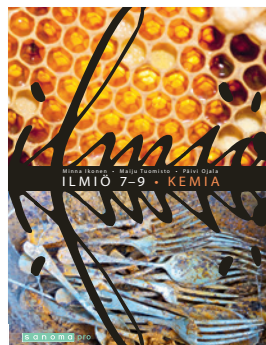
Digipetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)
Opettajan opas

Katso edut

sanomapro.fi/edut

ILMIÖ 7–9 FYSIIKKA Heikki Lehto • Jukka
Maalampi • Hannele Salonen

ILMIÖ 7–9 KEMIA Minna Ikonen • Sanni Kariniemi
• Päivi Ojala • Maiju Tuomisto



Kokeellisuutta ja monipuolisia työtapoja

Ilmiö 7–9 Fysiikka ja Ilmiö 7–9 Kemia sisältävät koko yläkoulun oppiaineen: teorian, oppilastyöt ja tehtävät. Ilmiöihin perehdytään kokeellisten ja tutkimuksellisten töiden sekä oppilaan arkielämän esimerkkien kautta. Tavoitteena on tukea oppilaiden vuorovaikutustaitoja sekä kehittää monilukutaitoa ja tutkimuksellista ajattelutapaa.

Kirjan teorialiivistelmät, monivalintatehtävät ja kertaustehtävät tukevat oppimista ja etenevät helposta vaikeaan. Ilmiö 7–9 tarjoaa monipuolisen paketin eritasoisille oppijoille painettuna ja digitaalisena oppimateriaalina.

Opettajan digipetusmateriaali helpottaa oppilastöiden tekemistä. Runsas videoaineisto ja linkit ajankohtaisiin uutisiin selventävät ilmiöitä ja herättävät oppilaiden mielenkiinnon.

Oppilaalle

Oppikirja
Digikirja
Digilisätehtävät
Arttu-sovellus

Opettajalle

Digipetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)
Opettajan opas

Katso edut

sanomapro.fi/edut

*”Paljon puheharjoituksia ja pelejä.
Study Buddy, ääntämisvideot ja
kielioppianimaatiot huippuja.”*

– Käyttäjäpalaute



Time to Level Up!

Suuren suosion saavuttanut A-englannin sarja Level Up vie jännittävään seikkailuun, jossa oppilas voi itse päättää opinpolkunsu määränpään ja jossa oppaana toimii opettaja.

MONIPUOLISET SISÄLLÖT JA PELILLINEN YKSILÖLLISTÄMINEN

Level Up -sarjan monipuolisten tekstien avulla tutustutaan mielenkiintoisiin ihmisiin ja ilmiöihin. Aihepiirit ja tekstityypit ovat nuorten omasta kokemuspäristä. Sarjassa tutustutaan kattavasti englanninkieliseen vuorovaikutukseen. Kielitaidon eri osa-alueita harjoitellaan monipuolisesti niin painetussa kuin digitaalisessa formaatissa. Opinpolut mahdollistavat oppimisen oppilaan omien tavoitteiden mukaan. Sarja toimii myös ilman opinpolkuja, sillä eriyttäminen on myös huomioitu oppimateriaalin selkeässä rakenteessa ja runsaassa opettajan materiaalissa.

VERTAISOPPIMISTA VIDEOIDEN AVULLA

Opiskelun aikana tutustutaan Emilyyn ja Study Buddy Ricardoon. Emilyn kanssa oppilaat harjoittelevat suullista viestintää, ja Ricardon opastuksella oppilaat tutustuvat englannin kielen rakenteisiin nuorille mielekkäällä tavalla. Yhdeksännen luokan A Finn abroad -videoissa saadaan kuulla, millaisiin hauskoihin tilanteisiin väärinymmärrykset voivat johtaa.

LISÄHARJOITTELUKKA SEURAAVALLE TASOLLE!

Level Up -sarjaan on lisätty Digilisäharjoitukset, joiden avulla oppilaat voivat itsenäisesti harjoitella ja kerrata keskeisiä sisältöjä omien tavoitteidensa mukaisesti. Lisäksi ne tarjoavat mahdollisuuden harjoitella ääntämistä ja keskustelutaitoja AI-avusteisesti. Digiopetusmateriaalissa on myös Kahoot!-tietovisioja, joiden avulla voi testata maantuntemusta ja kerrata opittua hausalla tavalla.



Uutta!
Harjoittele
ääntämistä
ja puhumista
tekoälyn
tuella.

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Tekstikirja
 Harjoituskirja
 Digitekstit
 Digiharjoitukset

Digilisäharjoitukset
 Arttu-sovellus
 Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
 (sis. tulostettavat kokeet ja
 äänitiedostot)
 Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4-5.

Hyödynnä pakettitarjouksemme tilatessasi oppimateriaaleja ja säästä!

Level Up -startti-paketti / luokka-aste

- Level Up Texts
- Level Up Exercises
- Level Up Digilisä-harjoitukset

73,00 €

säästät 9,00 €

Level Up -starttipaketti Plus / luokka-aste

- Level Up Texts
- Level Up Exercises
- Level Up Digilisä-harjoitukset + AI puhe-harjoittelutehtävät
- Level Up Digikokeet

77,00 €

säästät 10,00 €

Level Up -harjoittelu-paketti / luokka-aste

- Level Up Exercises
- Level Up Digilisä-harjoitukset

40,00 €

säästät 4,00 €

Level Up -harjoittelu-paketti Plus / luokka-aste

- Level Up Exercises
- Level Up Digilisä-harjoitukset + AI puhe-harjoittelutehtävät
- Level Up Digikokeet

44,50

säästät 4,50 €

ON THE GO Louisa Daffue-Karsten • Mika Haapala • Anna-Mari Ojala • Salla Ojala • Jyrki Peuraniemi • Peter Rappold • Leena Semi • Marjut Vaakanainen



Kannusta oppilaitasi aktiiviseen kielenkäyttöön

SOMETHING FOR EVERYONE!

On the Go -sarjassa on valinnaisuutta sekä oppilaalle että opettajalle. Sarjan monipuolisia tekstejä voi työstää monilla tavoilla. Tehtäviä on runsaasti ja ne tukevat monipuolisuudellaan erilaisia oppimistapoja ja oppijoita. Rakenteet opitaan luontevien kielenkäyttötilanteiden kautta. Remember-tehtävissä kerrataan jo opittua. Oppilaiden oma valinta toteutuu erityisesti Your choice -osioissa.

ACTIVE IN ENGLISH!

On the Go kannustaa aktiiviseen kielenkäyttöön monin eri tavoin. Talk-osoissa tulevat esille kulttuurien väliset erot viestintätilanteissa. Ääntämisen opiskelussa keskitytään viestin perillemenon kannalta olennaisiin asioihin, ja niitä havainnollistetaan hauskojen videoiden avulla. Sarjassa on runsaasti pelejä ja toiminnallisuutta.

Myös suosittu Spotlight on tilattavissa!

Oppilaalle

- Tekstikirja
- Harjoituskirja
- Digikirja
- Digiharjoitukset
- Digilisätehtävät
- Arttu-sovellus
- Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. tulostettavat kokeet
ja äänitiedostot)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4-5.

Uutuus peruskoulun B1-ruotsiin

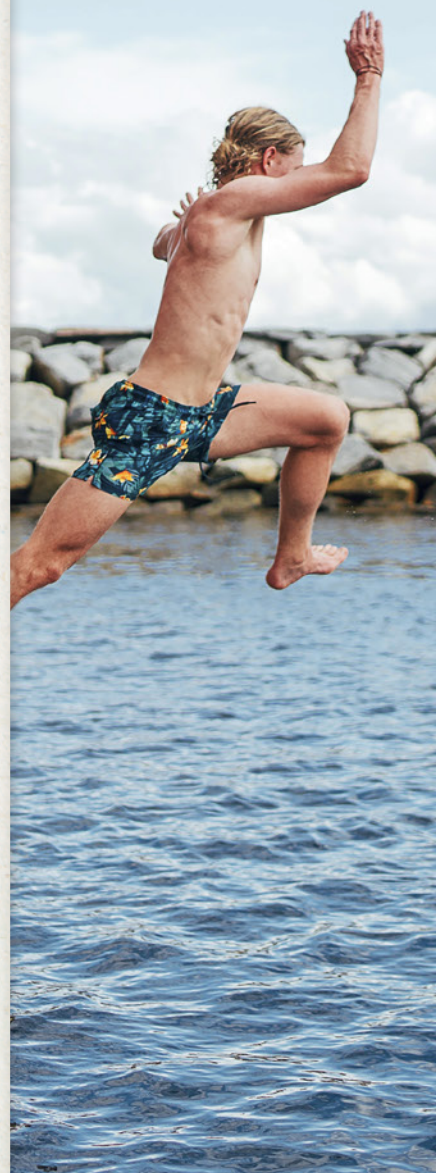
BILJETT

**Lippusi kiehtovalle matkalle
Pohjoismaihin ja ruotsin kieleen.**

1/2027 ilmestynvä 7. luokalle suunnattu Biljett 2 vie oppilaat arjen sujuvaan ruotsiin. Sanasto rakentuu oppilaille läheisistä aihepiireistä: säästä, ruoasta, kodista ja arjen askareista aina matkustamiseen, kouluaineisiin ja kaupunkisanastoon.

Kielioppia vahvistetaan selkeissä kokonaisuuksissa: kerrataan pronominit ja substantiivien taivutus, harjoitellaan apuverbejä, paikan prepositioita ja omistusmuotoja sekä syvennyttään verbien taivutusryhmiin ja imperfektiin. Lisäksi opitaan, miten käskymuoto muodostetaan.

Biljett-sarjan mukana reissaava innostuu ja onnistuu ruotsin opiskelussa!



1/2026

6. luokalle



1/2027

7. luokalle



1/2028

8. ja 9. luokalle

*”Katapult-sarjan avulla yksilöllinen
opettaminen on helppoa!”*

– Käyttäjäpalaute



KATAPULT Martin Appel • Virpi Hatakka • Jonna Höckert •
Sanna Karlsson • Minna Vainionpää • Sanna Wahlroos

Onnistumisen iloa ruotsin opiskeluun!

Katapult on B1-ruotsin sarja peruskouluun. Sarja mahdollistaa oppimisen ja tavoitteissa onnistumisen tarjoamalla runsaasti eritasoisia harjoituksia oppilaille. Katapult 2 kattaa seitsemännen luokan kaksi vuosiviikkotuntia; Katapult 3 ja 4 kahdeksannen ja yhdeksännen luokan sisällöt.

KATAPULT SOPII KAIKILLE!

Katapult-sarja soveltuu erinomaisesti erilaisiin tuntijakoratkaisuihin. Oppilaalla on mahdollisuus keskittyä perusasioihin tai syventää ruotsin taitojaan omien tavoitteidensa mukaisesti. Uutta opittavaa asiaa pohjustetaan aina kertaamalla aiemmin opittua. Näin oppilas saa työkaluja ja itsevarmuutta uuden oppimiseen, mikä luo edellytyksiä onnistumiselle.

Katapult-sarjan teksteissä korostuu dialogisuus ja vuorovaikutteisuus. Sarjan tehtävissä on kiinnitetty erityistä huomiota toiminnallisuuteen. Kulttuuri esitetään sarjassa mielenkiintoa herättävällä tavalla.

RUNSAASTI VIDEOITA OPPIMISEN TUEKSI

Sarjan videot ja animaatiot tuovat virikkeitä oppitunneille ja edistävät oppimista. Erityyppisten videoiden avulla virittäydytään kappaleiden aihepiireihin, opetellaan kielitiedon sisältöjä ja sukelletaan pohjoismaiseen kulttuuriin.

KAHOOT!-TIETOVISAT AVUKSI SANASTON KERTAAMISEN

Katapult-sarjan kuvasanastoon ja perustekstin liittyy hauskoja Kahoot-visoja.



Suosittu
Hallonbät ja
På Gång
ovat myös
tilattavissa!

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Tekstikirja
Harjoituskirja
Texter och övningar (Katapult 4)
Digikirja (Katapult 4)

Digiharjoitukset
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. tulostettavat kokeet ja
äänitiedostot)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät
sivuilta 4-5.

Hyödynnä pakettitarjouksemme tilatessasi oppimateriaaleja ja säästä!

Katapult 2- tai
Katapult 3 -startti-
paketti / luokka-aste

- Texter
- Övningar
- Digiharjoitukset

64,40€

säästät 28,80 €

Katapult 2- tai
Katapult 3 -harjoittelu-
paketti / luokka-aste

- Övningar
- Digiharjoitukset

35,60 €

säästät 20,60 €

Katapult 4 -paketti

- Katapult 4
- Digikirja

46,55 €

säästät 18,55 €

Applåd – vad du kan!

RIEMASTUNEEN VASTAANOTON SAANUT A-RUOTSIN SARJAN SEURAAVA OSA APPLÅD 3 ILMESTYY

Sarjassa tutustutaan Pohjoismaihin sekä pohjoismaalaisiin nuoriin ja heidän arkeensa mielenkiintoisten sisältöjen kautta. Oppimateriaali sisältää paljon toiminnallisia tehtäviä, jotka motivoivat ja kannustavat aktiiviseen kielenkäyttöön. Perustehtäviä on runsaasti, jotta ydinasioiden osaaminen vahvistuu ja oppilaan itsevarmuus kielenkäyttäjänä kasvaa. Oppimista tuetaan havainnollistavien videoiden avulla. Puhumista harjoitellaan paljon, ja kuullun ymmärtämisen tehtäviä on toistuvasti. Oppilasta ohjataan myös harjoittelemaan kirjoittamista ruotsiksi.

SAMALLA TUTUSTUTAAN POHJOISMAIDEN KULTTUURIIN

Pohjoismaiden kulttuuri on integroitu kirjaan luontevasti, ja jokainen jakso alkaa kulttuuriteemaan liittyvillä tehtävillä. Tehtävissä on huomioitu erilaiset oppijat, joten eriyttäminen on materiaalin avulla helppoa. Oppimateriaalin alussa on aiempaa opittua kertaava osio ja lopussa uudenlainen Mera-osio, jonne voi ohjata nopeasti etenevät oppilaat. Mera-osioissa perehdytään muihin aineisiin kielitietoisesti. Seitsemännen luokan oppimateriaalissa lasketaan ruotsiksi, tutustutaan maantietoon liittyvään sanastoon ja harjoitellaan kotitalouteen liittyviä sanoja ja fraaseja. Kahdeksannella ja yhdeksännellä luokalla osiossa käsitellään vuorostaan mm. biologiaa ja historiaa.



Sarja
on
valmis!



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Oppikirja
Digikirja
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. tulostettavat kokeet ja äänitiedostot)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät
sivuilta 4–5.

Hyödynnä pakettitarjouksemme!

Applåd 1-, Applåd 2- tai
Applåd 3 -paketti

- Oppikirja
- Digikirja

56,00 € säästät 19,80 €

NYCKEL Laura Katila • Anna Lötjönen •
Carola Rewell-Heikkinen • Katri Vepsä

Avain sujuvaan ruotsin kielen käyttöön

Nyckel on innostava ja oppilaslähtöinen A-ruotsin oppimateriaali, joka johdattaa oppilaat käyttämään kieltä luontevasti arjen tilanteissa. Sarjan avulla opitaan olennaista sanastoa ja rakenteita, joiden hallinta rakentaa vahvan pohjan ruotsin kielen osaamiselle.

MONIPUOLISET TEKSTIT JA ERILLISET KIRJAT TUKEVAT OPPIMISTA

Erilliset teksti- ja harjoituskirjat muodostavat selkeän ja joustavan kokonaisuuden. Tekstikirjojen sisällöt vievät oppilaat matkalle Pohjoismaihin ja pohjoismaisuuteen, mutta myös tärkeiden nykypäivän aiheiden – kuten erilaisuuden, ympäristön, yhteiskunnallisen tietoisuuden ja medialukutaidon – äärelle. Arjen tilanteista kumpuavat tekstit ja Nyckelfraser-osiot tukevat viestintätaitoja käytännön konteksteissa: koulussa, harrastuksissa, ostoksilla ja matkoilla.

Harjoituskirjan tehtävät vahvistavat kaikkia kielitaidon osa-alueita ja kehittävät samalla laaja-alaisia taitoja, kuten oppimaan oppimista ja monilukutaitoa. Digitaalisessa opetusmateriaalissa Opettajan oppaassa on erilaisia tehtävätyyppejä ja sanastopelejä. Digiopetusmateriaali sisältää kaiken, mitä oppitunneilla tarvitaan. Sen avulla on helppo kuunnella tekstejä ja kuunteluharjoituksia sekä näyttää harjoitusten vastaukset. Nyckelfraser-videot elävöittävät tunteja ja tukevat suullista harjoittelua. Kaikki kappalesanastot ovat myös kuunneltavissa.



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Tekstikirja
Tehtäväkirja

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. Word-kokeet ja
äänitiedostot)
Opettajan opas
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät
sivuilta 4–5.

LICHT AN! FRISCH Manuel Ackermann •
Heidi Hertell • Pia Pessi



Uudistettu Licht an! Frisch sarja on valmis

Licht an! -sarja uudistuu opettajien ja oppilaiden toiveesta ja on nyt nimeltään Licht an! Frisch. Sarja on laadittu oppilaslähtöisesti, ja sen pelillisuus, autenttiset videot ja oppilaille läheiset aihepiirit innostavat saksan kielen opiskeluun. Kielitietoisuus ja monikielisyys huomioidaan sarjassa kaikissa kielen osa-alueissa. Rakenteiden oppimisessa ja harjoittelemisessa keskitytään erityisesti viestin välittymiseen, ja ryhmäyttävät tehtävät ja toiminnallisuus luovat luokkaan kannustavan yhdessä toimimisen ilmapiirin. Digitaalisuus on keskeinen ja luonteva osa oppimista ja auttaa nuorta kielitaidon kehittämisessä. Sarjan humoristinen kuvitus ja ajankohtainen näkökulma saksankieliseen kulttuuriin tempaavat nuoren mukaansa matkalle saksan kieleen.

MITÄ UUTTA SARJA TARJOAA?

Licht an! 1 Frisch sisältää päivitettyjä perustehtäviä. Licht an! 2 Frisch tarjoaa näiden lisäksi myös uusia videoita. Sarjan sisältöjä on selkeytetty, kulttuuritietoutta lisätty ja ulkoasua uudistettu. Licht an! 3 Frisch ilmestyy keväällä 2026 ja sisältää kokonaan uudet tekstit sekä uusia videoita.

Oppilaalle

Oppikirja
Digikirja
Digilisätehtävät
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. tulostettavat kokeet ja
äänitiedostot)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4–5.

PLAN D Mika Haapala • Virpi Hatakka
Mikko Kervinen • Hanna Pyykönen •
Roman Schatz



Sukellus saksan kieleen ja kulttuuriin

Plan D on innostava sarja yläkoulun B2-saksaan. Hauska tarina, yllätykselliset käänteet ja rullaava dialogi pitävät kaikkien mielenkiinnon yllä. Materiaali luo positiivista tunnelmaa ja houkuttelee tutustumaan saksankieliseen maailmaan.

PLAN D KANNUSTAA SUULLISEEN HARJOITTELUUN

Kommunikatiivisuus on materiaalissa keskipisteessä, ja suulliseen harjoitteluun kannustetaan kaikissa vaiheissa. Kielen rakenteet opetetaan arkipäivän viestinnällisyyden kautta sopivassa järjestyksessä ja selkeästi. Fokus on perusasioissa, ei poikkeuksissa. Perusasiat myös kertautuvat tarkoituksenmukaisesti.

Oppilaalle

Oppikirja
Digikirja
Digilisätehtävät
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. Word-kokeet Plan D 1–2 ja äänitiedostot)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4–5.

MI MUNDO 1–2 Sini Heino • Heidi Järvinen • Katja Kemppainen • Javier Lázaro Ramos • Belén Rambla Lop

MI MUNDO 3–4 Sanna Haltia • Sini Heino • Katja Kemppainen • Anni-Kaarina Kallio • Javier Lázaro Ramos



Mi mundo vie mukanaan espanjankieliseen maailmaan

Tarina Ruta Tucán -seikkailumatkalle lähtevistä nuorista tempaisee mukaansa ja innostaa opiskelemaan espanjaa. Rauhallinen etenemistahti antaa aikaa iloita opitusta ja motivoi jatkamaan opintoja.

Mi mundo -sarjassa opiskelijat seuraavat espanjalaisen Evan videoblogia. Samalla nuorten arki ja espanjalainen kulttuuri avautuvat uudella tavalla. Mikä tärkeintä, autenttisen videoblogin seuraaminen kannustaa käyttämään espanjaa myös oppituntien ulkopuolella.

JATKUVA ARVIOINTI OSANA MI MUNDO -SARJAA

Jatkuva arviointi sekä oppimaan oppimisen harjoittelu korostavat oppilaan aktiivista roolia omassa oppimisessaan. Oppilas ja opettaja voivat seurata opintojen edistymistä Ohjaamon kautta.

Oppilaalle

Oppikirja
Digikirja
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet ja äänitiedostot)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4–5.

ESCALIER 1 Markku Granath • Katariina Laine • Riikka Penttilä

ESCALIER 2 Jonina Altschuler • Markku Granath • Katariina Laine • Riikka Penttilä



Escalier rakentaa portaat kiehtovaan ranskan kieleen ja kulttuuriin!

Sarja on tarkoitettu ranskan oppimateriaaliksi yläkoulun B2-oppimäärään (Escalier 1) sekä A-oppimäärään (Escalier 2). Painopiste on arkikielen tilanteissa ja sanastossa. Escalier ohjaa käyttämään kieltä luontevasti jokapäiväisessä elämässä.

Escalier-sarjassa tekstit ovat lyhyehköjä ja rakenteeltaan keveitä. Kielioppi on integroitu kappaleisiin olennaiseen keskittyen ja esimerkkien avulla. Ääntämistä harjoitellaan runsaasti ja johdonmukaisesti. Kielen eri osa-alueisiin tutustutaan pienin porrasaskelmin, jolloin jo vähäiselläkin kielitaidolla pääsee alkuun. Tämä kannustaa oppilasta jatkamaan ranskan kielen opiskelua. Opintojen edetessä myös kulttuuri- ja maantuntemustiedot karttuvat monipuolisesti.

Oppilaalle

Oppikirja
Digikirja
Digilisätehtävät
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali (sis. kokeet ja äänitiedostot)
Digikokeet

Katso edut

sanomapro.fi/edut

LUKUISA Márton Hirvonen • Milena Komulainen • Saara Kylmänen • Eveliina Lahti

Lukuisa

Lukuisia oppimisen tapoja lukuisille oppijoille

LUKUISA-SARJAN OPPIMISEN PORTAILLA JOKAINEN VOI EDETÄ SOPIVIN ASKELIN

Lukuisa-sarjan ytimessä on eriyttäminen. Oppimisen ja harjoittelun ensimmäinen porras on riittävän matala, jotta kaikki pääsevät mukaan, mutta portaita on riittävästi, jotta tasoa on mahdollista nostaa ja taitavimmatkin löytävät haastetta. Eriyttäminen on toteutettu tekstikirjassa selkeästi merkityin tukikeinoin sekä jokaisen luvun ylöspäin eriyttävällä Lue lisää -osiolla.

ENSIMMÄINEN OPPIMISEN TUEN UUDISTUKSEN MUKAINEN SARJA

Lukuisa-sarjan tuore tuoteperheajattelu helpottaa sekä ryhmä- että oppilaskohtaisen tuen toteuttamista. Tekstikirja sopii eritasoisille oppilaille ja tukee myös S2-oppijoita, joten yhdellä kirjalla pärjää monen tasoisten ryhmien kanssa. Kun tukea tarvitaan runsaammin, Lukuisa Oma tarjoaa peruskirjalle oppilaslähtöisen, selkeytetyn vaihtoehdon. Oma-kirjassa luvut on pilkottu helposti hahmotettaviksi kokonaisuuksiksi.

LUKEMINEN LEVITTÄYTYY KAIKKIALLE

Vaikka lukutaidolle ja kirjallisuudelle on tekstikirjassa oma nimetty jaksonsa, kulkee lukutaidon vahvistaminen kantavana teemana läpi koko sarjan. Erityisesti opiskelutaitoja käsittelevä jakso taustoittaa monipuolisen lukutaidon merkitystä ja tarkentaa lukustrategioita.

Lukuisa-sarjan harjoituskirjassa painotetaan lukutaidon, kirjoitustaidon ja kielitiedon opiskelua, eli juuri niitä taitoja, joita on hyödyllistä harjoitella kynän ja paperin avulla.

Odotettu
uutuus

äidinkieleen ja
kirjallisuuteen
tulossa 2027

UUDENLAINEN TUOTEPERHE
ON IHASTUTTANUT
PALAUTTEENANTAJIA:

”Pidän sarjan ideasta ja rakenteesta paljon. Alaspäin ja ylöspäin eriyttämisen polut ovat hyviä. Ilahduin, että myös tekstikirjassa on paljon tehtäviä.”



LOISTO Ruusa Einiö • Eini Erävuori • Piila Paalanen • Riikka Vaitniemi
LOISTO OMA Márton Hirvonen • Saara Kylmänen • Leena Lehtonen

Jokainen saa loistaa!

Loisto on raikas ja moderni äidinkielen ja kirjallisuuden sarja, joka on lähellä yläkoululaisen maailmaa. Sarja perustuu oppilaiden motivointiin ja jatkuvan arvioinnin sekä eriyttämisen tukemiseen. Oppiaineen tärkeimpiin taitoihin perustuva rakenne mahdollistaa selkeytensä vuoksi monenlaiset opetus- ja opiskelutavat. Loiston avulla on helppo loistaa äidinkielen ja kirjallisuuden taidoissa!

- Tavoitevideot ja podcastit herättävät pohtimaan, miksi asioita opiskellaan.
- Tavoitteet käydään läpi luvuittain, ja jokaisen luvun lopussa oppilas voi tarkistaa oman osaamisensa tarkistuslistan avulla.
- Eriyttämisen apuna ovat tekstikirjan luvut, joista ydinasiat hahmottuvat selkeästi, sekä tasomerkityt harjoitukset, joissa on jokaiselle sopivaa tekemistä.
- Loisto Oma -tuotteet tukevat eriyttämisessä ja S2-opetuksessa. Tutustu Loisto Oma -tuotteisiin s. 30.

KAHOOT! INNOSTAA OPPITUNNEILLA

Sarjan digiopetusmateriaalista löytyy myös Kahoot!-tietovisoja. Opetuskäyttöön suunnitellut valmiit visat on laadittu sarjan sisältöjen pohjalta. Sinisellä Kahoot!-painikkeella merkityt visat löytyvät digiopetusmateriaalin sivunavigaatiosta.

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Tekstikirja ja harjoituskirja
 Digitekstit ja digiharjoitukset
 Oma tekstikirja ja harjoituskirja
 Oma digitekstit ja digiharjoitukset
 S2-digiharjoitukset
 Arttu-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
 (sis. tulostettavat kokeet)
 Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät
 sivuilta 4–5.



Hyödynnä pakettitarjouksemme tilatessasi oppimateriaaleja ja säästä!

Loisto-starttipaketti / luokka-aste

- Tekstikirja
- Harjoituskirja
- Digiharjoitukset

54,15 € säästät 24,95 €

Loisto-harjoittelupaketti / luokka-aste

- Harjoituskirja
- Digiharjoitukset

24,70 € säästät 15,10 €

Loisto Oma on erilaisten oppijoiden tukena

Eriyttämistä tukevat ratkaisut ovat olleet Loisto-sarjan suunnittelussa mukana alusta asti. Sarjaan kuuluvissa Loisto Oma -tuotteissa etusijalla ovat oppilaiden yksilölliset tarpeet. Loisto Oma sopii sekä S2-oppilaalle että tukea tarvitsevalle oppilaalle. Oppimateriaalin lähtökohtana on pois rajaamisen sijasta tukeminen ja auttaminen. Loisto Oma auttaa ihan jokaista loistamaan!

LOISTO OMA TUKEE OPPILASTA MONIN TAVOIN:

- Visuaaliset ratkaisut, kuten yksipalstaisuus, auttavat hahmottamisessa.
- Tekstikirjan opetustekstit on selkeytetty S2-oppijan ja tukea tarvitsevan oppijan tarpeet huomioiden.
- Tekstikatkelmien, kuten kirjallisuusunäytteiden ymmärtämisen tueksi on tehty juoniselityksiä ja sanastoja.
- Luetun ymmärtämisen tehtäviä on helpotettu osoittamalla tekstistä kohta, josta vastaus löytyy.
- Lisätukea tarjoaa syventävä lukuohjelma, joka auttaa oppilasta lukemaan ja ymmärtämään tekstiä paremmin. Ohjelma toimii maksuttomalla Arttu-sovelluksella ilman kirjautumista.



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Oma tekstikirja ja harjoituskirja
Oma digitekstit ja digiharjoitukset
S2-digiharjoitukset
Arttu-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4-5.

Hyödynnä pakettitarjouksemme tilatessasi oppimateriaaleja ja säästä!

Loisto Oma -starttipaketti / luokka-aste

- Oma Tekstikirja
- Oma Harjoituskirja
- Oma Digiharjoitukset
- Suomi toisena kielenä digiharjoitukset

57,90 € säästät 26,80 €

SATAKIELI Maria Korkalainen • Petra Erikson •
Laura Visapää • Aino Nuortimo • Jukka Hintikka •
Hanna Haapasalo



Satakieli rohkaisee löytämään oman äänen

Satakieli on elämyksellinen äidinkielen ja kirjallisuuden sarja, joka kannustaa oppilasta osallistumaan ja ilmaistamaan itseään monipuolisesti. Kielen ilmiötä tarkastellaan merkityslähtöisesti osana ympäröivää tekstimaailmaa.

Sarja harjoittaa lukemisen, kirjoittamisen ja puhumisen perustaitoja toiminnallisten tehtävien avulla. Oppilaat tutustuvat laajaan tekstilajien kirjoon media-teksteistä kaunokirjallisuuteen ja työskentelevät sekä itsenäisesti että yhdessä.

Satakieli vahvistaa kielitietoisuutta ja monilukutaitoa, korostaa draamatyöskentelyä ja puhetaitoja sekä tarjoaa välineet monipuoliseen arviointiin.

Oppilaalle

Tekstikirja ja harjoituskirja

Opettajalle

Digitaalinen opettajan aineisto

Katso edut

sanomapro.fi/edut

VALOISA Kaisa Kauhanen • Saara Kylmänen •
Elina Pentikäinen



Kohti valoisaa tulevaisuutta!

Valoisa on paljon toivottu valmistavan opetuksen materiaali, joka tarjoaa kattavan avun suomen kielen alkeiden oppimiseen sekä tukee eri aineiden käsitteiden oppimisessa. Kielen opetus liittyy keskeisesti oppilaiden arkeen niin koulussa kuin vapaa-ajalla.

Oppimateriaali koostuu teksteistä, sanastoista, kielitiedosta ja monipuolisista, asteittain vaikeutuvista tehtävä-sarjoista. Alussa harjoitellaan perussanastoa ja fraaseja muun muassa kuvasanaston avulla, ja myöhemmin edetään tutkimaan ja tuottamaan haastavampia tekstejä ja viestintätilanteita.

Digiopetusmateriaali sisältää kappaleiden tekstit luetuna ja tehtävien ratkaisut vaiheistettuna. Arttu-sovelluksessa toimiva syventävä lukuohjelma tukee oppilasta lukemisessa, tekstin ymmärtämisessä ja itsenäisessä opiskelussa. Kappaleiden tekstit ovat myös kuunneltavissa sovelluksessa.

Oppilaalle

Valoisa-oppikirja, joka yhdistää opittavan asian ja harjoittelun Arttu-sovellus

Opettajalle

Tehtävien ratkaisut
Digiopetusmateriaali

Katso edut

sanomapro.fi/edut

”Geoidi on selkeä ja antaa vapauksia.”

– Käyttäjäpalaute

Koko
uudistunut
Geoidi-sarja
on nyt
valmis!

GEOIDI UUSI Hannele Cantell • Heikki Jutila • Minttu Kalmi • Juho Moilanen • Marie Vainikainen

GEOIDI OMA Hannele Cantell • Heikki Jutila • Minttu Kalmi • Juho Moilanen • Virpi Risku •
Rea-Maria Sirén • Marie Vainikainen • Kirsi Arino, Marjo Petäjäaho, Eeva-Liisa Ryhänen

Uudistunut Geoidi – avara katse maailmaan

Uudistunut Geoidi on helposti lähestyttävä ja ajantasainen yläkoulun maantiedon sarja, joka tarkastelee maailman muutoksia ja uutisia sekä huomioi oppilaiden arkielämän ja uuden teknologian. Sen avulla maailmasta rakentuu mielekäs kokonaiskuva, jossa yhdistyy luonnon ja ihmisen toiminta. Geoidi kannustaa vaikuttamaan lähiympäristöön ja maailmaan.

Lukuihin on tuotu paljon uusia elementtejä tukemaan mm. tavoitteiden asettelua, tärkeiden käsitteiden harjoittelua ja perustehtävien tekemistä. Uudet jaksojen aloitus- ja kertaussivut tuovat kirjaan selkeyttä, ja syvempää ymmärrystä tavoitellaan kertaamalla samoja aiheita uusista näkökulmista eri luokka-asteilla. Geoidin ulkoasua on selkeytetty entisestään, ja kuvan ja tekstin toimivuuteen on kiinnitetty erityistä huomiota. Tekstisisältö on päivitetty ja aiheiden esitysjärjestystä on selkeytetty. Uudistuneet harjoituskirjat ovat nelivärisiä, mikä tuo iloa opiskeluun ja parantaa kirjan käytettävyyttä.

Uutta: Geoidi Oma

Geoidiin on myös saatavilla täysin uudenlainen **alaspäin eriyttävä Oma-oppimateriaali** kielellistä ja erityistä tukea tarvitseville sekä valmistavalta luokalta tulleille oppilaille. Oma-tuotetta voi käyttää joko pienryhmissä tai yleisopetuksessa. Lisätukea tarjoaa syventävä lukuohjelma, joka auttaa oppilasta lukemaan ja ymmärtämään tekstiä paremmin. Ohjelma toimii maksuttomalla Arttu-sovelluksella ilman kirjautumista.

Lue lisää Oma-kirjoista sivuilta 6–7.

Huom! Geoidi Uusi- ja Koodi Uusi -oppimateriaalien rakenne ja tuoteperheet ovat samanlaiset. Tutustu uudistuneeseen biologian Koodi-sarjaan sivuilla 36–37.



Oma- oppimateriaali

tukea
tarvitseville
yläkouluilaisille



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Oppikirja
Harjoituskirja
Oma-kirja
Digitekstit
Digiharjoitukset
Oma-digikirja
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali (sis.
Word-kokeet)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4–5.

Aiemmin ilmestynyt Geoidi on myös tilattavissa.

Hyödynnä pakettitarjouksemme!

Geoidi Uusi -starttipaketti / luokka-aste

- Oppikirja
- Harjoituskirja
- Digiharjoitukset

50,35 € säästät 10,65 €

Luode johdattaa maantieteen pariin

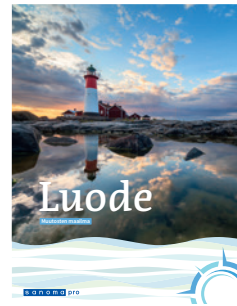
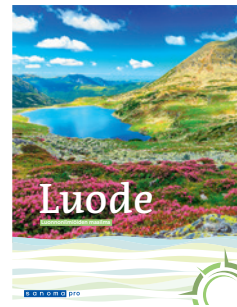
Luode luotaa syvälle maantieteen maailmaan ja rakentaa oppilaille kokonaiskuvan monimuotoisesta planeetastamme. Sarjan havainnolliset kartat, kiinnostavat kuvat ja selkeä teksti tukevat maantieteellisten ilmiöiden ymmärtämistä ja innostavat oppimaan.

Luode-sarjan kolme kirjaa muodostavat johdonmukaisesti etenevän kokonaisuuden, jossa maailmaa tarkastellaan luonnon- ja ihmismaantieteen näkökulmista. Aiheita on koottu laajoiksi, toisiinsa liittyviksi kokonaisuuksiksi, mikä auttaa hahmottamaan yhteyksiä ja syventää oppimista. Luode kasvattaa avarakatseiseen maailmankansalaisuuteen ja kannustaa vaikuttamaan omaan lähiympäristöön ja maailmaan.

MONIPUOLISET TEHTÄVÄT JA LAAJA OPETTAJAN AINEISTO

Luoteen monipuoliset tehtävät vahvistavat geomediataitoja, peruskäsitteiden hallintaa ja ajankohtaisten ilmiöiden ymmärtämistä. Sarja tukee eriyttämistä eritasoisten tekstien, tehtävien ja havainnollisten karttojen avulla. Opettajan aineisto on poikkeuksellisen laaja: se sisältää valmiita tehtäviä, kokeita ja arvioinnin työkaluja sekä selkokielisiä tekstejä ja tehtävämonisteita.

Keväällä
2026
saatavilla
myös
yhteisniteet!



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Painettu tekstikirja
Painettu tehtäväkirja

Opettajalle

Digitaalinen opettajan aineisto

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4-5.

LUODE Eija Alahuhta • Tero Kirjosalo • Tuija Koski-Lammi • Virpi Maunuvaara • Teija Puutio



”Runsas kuvitus helpottaa asioiden ymmärtämistä, ja niiden kautta on helppo aktivoida oppilaita.”

– Käyttäjäpalaute

Koko
uudistunut
Koodi-sarja
on nyt
valmis!



KOODI UUSI Päivi Happonen • Mervi Holopainen • Heikki Jutila • Minttu Kalmi •
Erika Ryyppö • Marja Tihtarinen-Ulmanen

KOODI OMA Kirsi Arino • Marjo Petäjäaho • Virpi Risku • Eeva-Liisa Ryhänen • Rea-Maria Sirén

Uudistunut Koodi – avain elämän salaisuuksiin

Uudistunut Koodi on visuaalisesti houkutteleva ja ajantasainen sarja yläkoulun biologiaan. Koodi innostaa oppilaita tarkastelemaan luontoa ja elinympäristöämme kokonaisvaltaisesti. Sarjassa tehdään tutuksi kestävä elämäntapa, ja oppilas oppii tekemään eettisesti perusteltuja valintoja. Tekstisisältö ja kuvat on päivitetty tähän päivään, ja uudistuksen myötä esimerkiksi eliökunnan luokittelu ja evoluution kuvaus vastaavat tämänhetkistä tieteellistä käsitystä. Lukujen rakennetta on selkiytetty entisestään, ja lisäksi joidenkin lukujen järjestystä on päivitetty.

Sarjassa on kiinnitetty paljon huomiota eriyttämiseen. Tekstikirjan jaksojen uudet aloitus- ja kertaussivut helpottavat kokonaisuusien hahmottamista ja ydinasioiden kertaamista. Tehtävien vaikeustaso kasvaa helpompien perustehtävien jälkeen, jolloin oppilaalta vaaditaan esimerkiksi soveltamista. Uudistuneet harjoituskirjat ovat nelivärisiä, mikä tuo lisää iloa ja mielekkyyttä erityisesti lajintunnistustehtäviin.

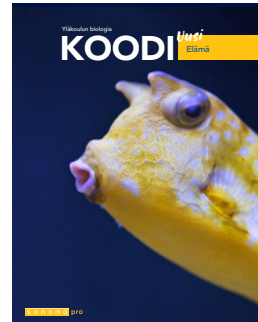
Uutta: Koodi Oma

Koodiin on myös saatavilla täysin uudenlainen **alaspäin eriyttävä Oma-oppimateriaali** kielellistä ja erityistä tukea tarvitseville sekä valmistavalta luokalta tulleille oppilaille. Oma-tuotetta voi käyttää joko pienryhmissä tai yleisopetuksessa. Lisätukea tarjoaa syventävä lukuohjelma, joka auttaa oppilasta lukemaan ja ymmärtämään tekstiä paremmin. Ohjelma toimii maksuttomalla Arttu-sovelluksella ilman kirjautumista.

Lue lisää Oma-kirjoista sivuilta 6–7.

Huom!

Koodi Uusi- ja Geoidi Uusi -oppimateriaalien rakenne ja tuoteperheet ovat samanlaiset. Tutustu uudistuneeseen maantiedon Geoidi-sarjaan sivuilla 32–33.



Oma-oppimateriaali

tukea tarvitseville yläkoululaisille



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Oppikirja
Harjoituskirja
Oma-kirja
Digitekstit
Digiharjoitukset
Oma-digikirja
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)
Digikokeet

Katso edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4–5.

Aiemmin ilmeistynyt Koodi on myös tilattavissa.

Hyödynnä pakettitarjouksemme!

Koodi Uusi -starttipaketti / luokka-aste

- Oppikirja
- Harjoituskirja
- Digiharjoitukset

46,75 € säästät 12,25 €

LUMOUS Eija Alahuhta • Tero Kirjosalo •
Tuija Koski-Lammi • Noora Leppävirta •
Virpi Maunuvaara • Teija Puutio

Elämyksiä ja ymmärrystä luonnosta

Lumous on biologian oppimateriaalisarja, joka innostaa tutkimaan, havainnoimaan ja ymmärtämään elävää luontoa. Sarja kehittää luonnontieteellistä ajattelutaitoa ja auttaa oppilaita hahmottamaan luonnon ilmiöiden syy- ja seuraussuhteita. Elämyksellinen Lumous vahvistaa luontosuhdetta ja ympäristötietoisuutta sekä kannustaa kestävän elämäntavan omaksumiseen.

SELKEÄ RAKENNE JA MONIPUOLISET TEHTÄVÄT

Lumouksen tekstit ovat helppolukuisia ja kuvitus runsasta. Lumous Elämä -kirjassa tarkastellaan elämän tunnusmerkkejä, syntyä ja kehitystä sekä elämää veden äärellä. Myös lajisto-opetuksessa keskitytään Suomen vesiympäristön lajeihin. Lumous Elinympäristöt -kirjassa puolestaan tutustutaan suomalaisen metsäekosysteemin rakenteeseen ja toimintaan sekä lajien ekologiaan ja vuorovaikutussuhteisiin. Tehtävät on jaettu kahteen tasoon: Kertaa ja harjoittele -tehtävät vahvistavat perusasioiden hallintaa, kun taas Syvennä ja sovelle -tehtävät ohjaavat soveltamaan tietoa ja pohtimaan laajempia kokonaisuuksia. Lisäksi tutkimus- ja maastotehtävät tuovat oppimiseen toiminnallisuutta ja kokemuksellisuutta.

Opettajan aineisto on laaja ja käytännönläheinen. Se sisältää monipuolisia tehtävämonisteita, kokeita, opetusvinkkejä ja tutkimustehtäviä, jotka helpottavat opetuksen suunnittelua ja eriyttämistä.

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Painettu tekstikirja
Painettu tehtäväkirja

Opettajalle

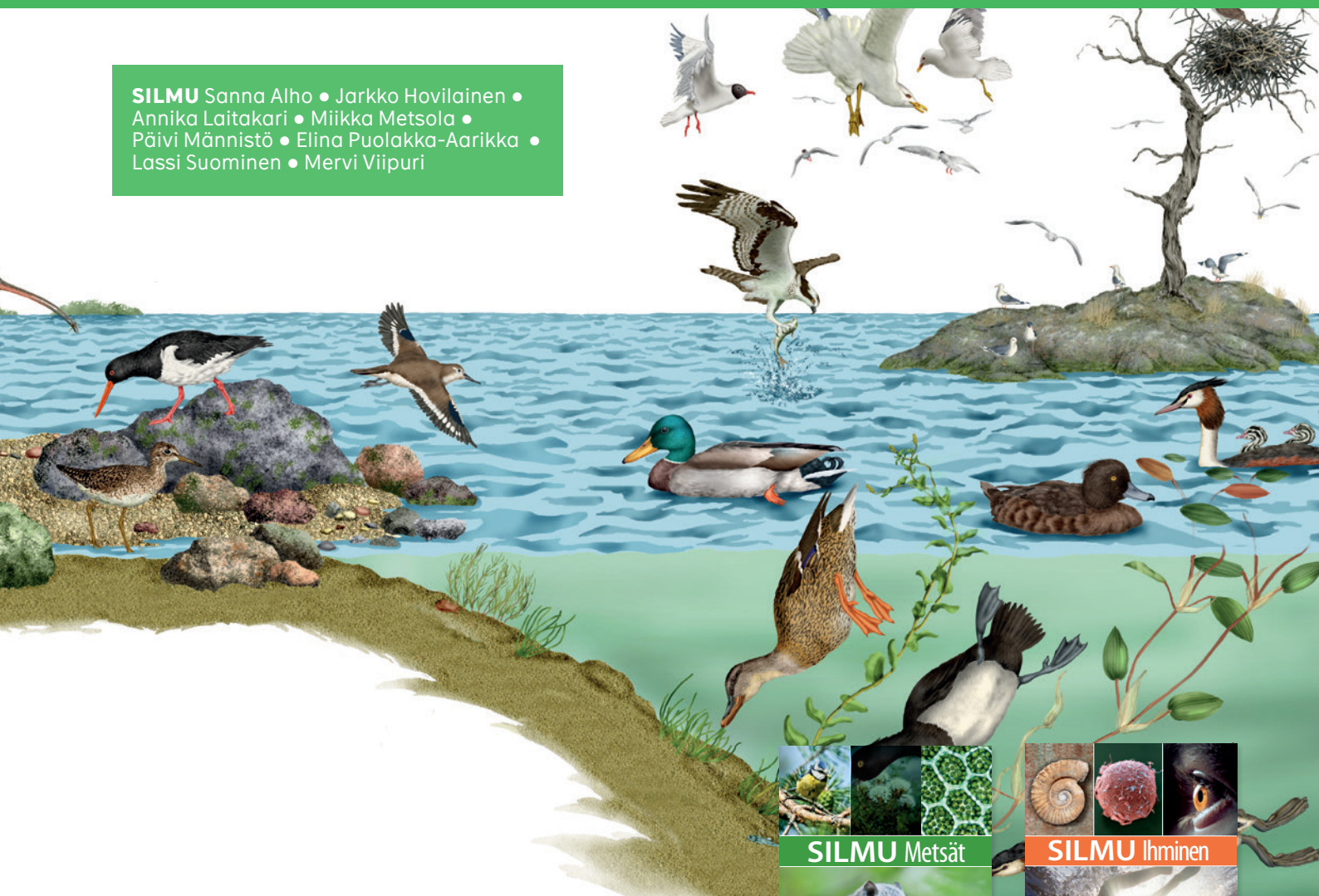
Digitaalinen opettajan aineisto

Katso edut

sanomapro.fi/edut



SILMU Sanna Alho • Jarkko Hovilainen •
Annika Laitakari • Miikka Metsola •
Päivi Männistö • Elina Puolakka-Aarikka •
Lassi Suominen • Mervi Viipuri



Silmu tuo luonnon luokkaan!

Upea piirroskuvitus ja huolellisesti laadittu teksti herättävät oppilaiden uteliaisuuden biologiaan ja helpottavat ydinasioiden oppimista. Suomen upea luonto ja lajisto tulevat Silmun kautta oppilaille tutuksi. Luontoon ja ilmiöihin tutustutaan monipuolisten tehtävien, kuten erilaisten tutkimus- ja maastotehtävien, avulla. Keskeiset ihmisen rakenteen ja elintoimintojen sekä perinnöllisyyden ja evoluution perusteet on helppo oppia Silmun avulla.

VAIVATONTA ERIYTTÄMISTÄ

Silmu-sarjan runsas ja monipuolinen opettajan materiaali mahdollistaa eriyttämisen vaivattomasti ja siten, ettei se lisää opettajan työmäärää. Jokaisesta luvusta on oma eriyttävä tekstinsä, jolloin oppilas voi perehtyä aiheeseen oman oppimistasonsa mukaisesti. Tehtäviä on runsaasti, mikä myös helpottaa eriyttämistä.

Silmu tarjoaa opettajalle erilaisia opetusvinkkejä aiheiden käsittelyyn. Alias- ja tietovisakortteja voi hyödyntää asioiden kertaamisvaiheessa. Sarjassa on kattava koetehtäväpankki, lukukohtaisia kertaustehtäviä, labraharjoituksia sekä tehtäväkirja.



Oppilaalle

Oppikirja
Tehtäväkirja
Arttu-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. tulostettavat kokeet)

Katso edut

sanomapro.fi/edut

TAITAJA UUSI Pasi Hieta • Marko Johansson • Ossi Kokkonen • Hanne Piekkola-Fabrin • Marjo Virolainen

TAITAJA OMA: Hanne Piekkola-Fabrin • Marjo Virolainen

”Uusi opettajan digiopetusmateriaali ja sen sisältämät taitotehtävät ovat tosi hyviä!”

– Käyttäjäpalaute

”Taitaja-sarja tukee ja haastaa sopivassa suhteessa!”

– Käyttäjäpalaute

Historian ja yhteiskunta- opin Taitaja-sarja kannustaa kaikkia oppimaan

Uudistunut Taitaja-sarja tarjoaa erinomaisen tuen heterogeenisten ryhmien opettamiseen ja auttaa myös opiskelutaitojen haltuunotossa. Sarja opettaa historiaa ja yhteiskuntaoppia mukaansatempaavasti ja kattavasti, mikä motivoi kaikkia oppilaita loistamaan taidoillaan. Lisäksi sarja opastaa oppilasta erilaisten lähteiden käytössä: tutuksi tulevat niin aikalaiskertomukset, elokuvat kuin pelitkin historiallisina lähteinä.

Uudistuneessa Taitajassa on huomioitu opettajien toiveet ja yhteiskunnassa tapahtuneet muutokset. Oppi- ja harjoituskirjan tehtävät sekä digiharjoitukset on päivitetty vastaamaan yhä paremmin erilaisten oppijoiden tarpeisiin. Eriyttäminen on helppoa sekä ylöspäin eritasoisten tehtävien, oppikirjan uudistuneen rakenteen sekä uuden Oma-oppimateriaalin avulla. Myös oppituntityöskentely on entistä sujuvampaa uuden opettajan digiopetusmateriaalin avulla. Digiopetusmateriaali sisältää mm. painetun oppikirjan näköisversion, äänitteet ja oppilaita aktivoivia tuntitehtäviä oppituntien elävöittämiseksi.

Koko
uudistunut
Taitaja-sarja
on nyt
valmis!

Uutta: Taitaja Oma

Taitajaan on myös saatavilla täysin uudenlainen **alaspäin eriyttävä Oma-oppimateriaali** kielellistä ja erityistä tukea tarvitseville sekä valmistavalta luokalta tulleille oppilaille. Oma-tuotetta voi käyttää joko pienryhmissä tai yleisopetuksessa. Lisätukea tarjoaa syventävä lukuohjelma, joka auttaa oppilasta lukemaan ja ymmärtämään tekstiä paremmin. Ohjelma toimii maksuttomalla Arttu-sovelluksella ilman kirjautumista.

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Oppikirja
Harjoituskirja
Oma-kirja
Digitekstit
Digiharjoitukset
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. Word-kokeet)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4–5.

Aiemmin ilmestynyt Taitaja on myös tilattavissa.

Hyödynnä pakettitarjouksemme!

Taitaja uusi -starttipaketti / luokka-aste

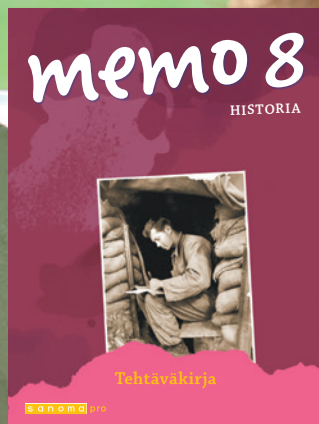
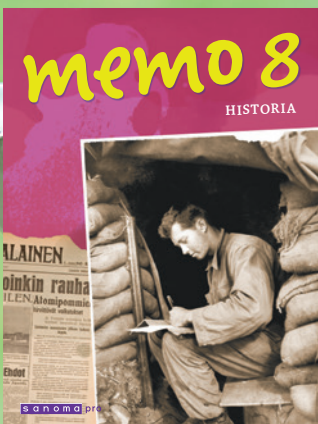
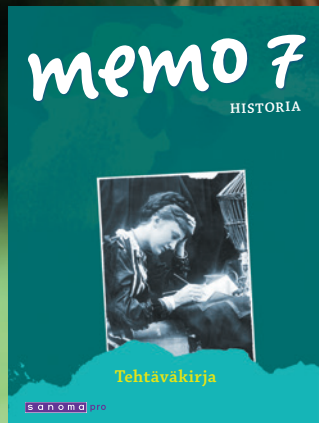
- Oppikirja
- Harjoituskirja
- Digiharjoitukset

45,80 € säästät 10,10 €

Oma- oppimateriaali

tukea
tarvitseville
yläkouluilaisille







Hahmota historiaa, ymmärrä yhteiskuntaa!

Memo-sarja johdattaa yläkoululaiset oivaltamaan historian ja yhteiskuntaopin ilmiöitä selkeästi ja kiinnostavasti. Sarjan avulla oppilas kehittää historian ja yhteiskuntaopin taitojaan, kuten tiedonhakua, lähteiden tulkintaa ja yhteiskunnallista ajattelua. Raikas ulkoasu, runsas kuvitus ja havainnolliset kaaviot tukevat oppimista ja innostavat oppimaan.

Memo Historia tekee historian opiskelusta elävää ja ymmärrettävää. Kappaleiden Zoom-tekstit syventävät aiheita ja avaavat näkökulmia. Taitoaukeamat harjoittavat historian keskeisiä taitoja ja muistilistat auttavat kokoamaan keskeiset asiat ja tukevat opiskelun rytmittämistä.

Memo Yhteiskuntaoppi puolestaan auttaa hahmottamaan yhteiskunnan rakenteita ja omaa roolia kansalaisena. Teksti on selkeää ja ajankohtaista, ja sitä täydentävät Näkökulmia-osiot ja Zoom-tekstit, jotka haastavat pohtimaan. Taitoaukeamat ja projektitehtävät vahvistavat yhteiskunnallista ymmärrystä ja rohkaisevat keskusteluun.

Sarja tarjoaa vahvan tuen eriyttämiseen. Opettajan aineiston muokattavat diat, projektitehtävät ja selkokieliset tiivistelmät tukevat opetusta ja arviointia.

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Painettu tekstikirja
Painettu tehtäväkirja

Opettajalle

Digitaalinen opettajan aineisto

Katso edut

sanomapro.fi/edut

VALMENTAJA UUSI Satu Haime • Sampo Harju •
Jyrki Karjalainen • Kimmo Kortelainen • Johanna
Kuikka • Cristina Puustinen • Tiina Valtonen

TULOSSA: Valmentaja 7–9 Uusi tarjoaa tuoreita näkökulmia oppilaanohjaukseen

Oppilaanohjauksen Valmentaja-sarja uudistuu vastaamaan entistä paremmin asiakkaiden toiveita. Valmentaja 7–9 Uusi yhdistää aiemman painoksen vahvuudet ja tuoreen sisällön innostavaksi kokonaisuudeksi. Uudistuksella vastataan erityisesti asiakkaiden toiveeseen lisämateriaalista 9-luokan keväälle, jotta opetus jatkuu monipuolisena yläkoulun loppuun saakka. Uusia sisällöllisiä teemoja ovat hyvinvointi, yrittäjyys ja kestävä tulevaisuus, joita käsitellään oppilaanohjauksen ydinsisältöjen lomassa.

Samalla Valmentajan tehtävät on uudistettu ja mukana on täysin uusia tehtäviä. Uusien ammattialoja koskevien tehtävien kautta oppilaat saavat entistä syvällisempää tietoa työelämästä ja eri urapoluista. Myös Ohjaajan digiopetusmateriaali uudistuu vastaamaan yhä paremmin ohjaajien tarpeita.

Ajantasaisen sisällön lisäksi Valmentaja 7–9 Uusi tarjoaa entistä vahvemman tuen alaspäin eriyttämiseen. Sarja täydentyy Valmentaja 7–9 Uusi Oma -oppimateriaalilla, joka on tarkoitettu erityistä ja kielellistä tukea tarvitseville oppilaille. Oma-oppimateriaalin ansiosta oppilaanohjaajalta vapautuu aikaa keskeiseen: vuorovaikutukseen oppilaiden kanssa. Oma-tuotetta voi käyttää yhdessä Valmentaja 7–9 uuden kanssa tai pienryhmissä. Lue lisää Oma-oppimateriaaleista sivuilta 6–7.

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Painettu oppikirja
Digikirja

Opettajalle

Digiopetusmateriaali

Edut

Sarjan edut löydät
sivuilta 4–5.



Valmentaja 7-9 Uusi Oma ilmestyy 2027

Oma-

oppimateriaali

tukea
tarvitseville
yläkoululaisille



”Valmentaja 7-9 Uusi yhdistää aiemman painoksen vahvuudet ja tuoreen sisällön innostavaksi kokonaisuudeksi”

LÄHDE Karri Hiltunen • Mari Kääpä •
Lotta Suviranta • Heli Tikkanen

Lähteen
ajantasaaiset ja
kattavat sisällöt
motivoivat
oppimaan!

Oma- oppimateriaali

tukea
tarvitseville
yläkoululaisille



Tuoreesti terveydestä

Lähde on yläkoulun terveystiedon sarja, joka auttaa oppilasta ymmärtämään ja hallitsemaan terveyden peruskäsitteitä ja ilmiöitä. Lähde-sarja kehittää oppilaan terveysosaamista ja ajattelun taitoja innostavasti ja suunnitelmallisesti.

Sarjassa eriyttäminen on tehty helpoksi sekä selkokielisten materiaalien että alaspäin eriyttävän Oma-oppikirjan avulla. Opettajan digiopetusmateriaalin selkokielineen äänikirja ja selkokielliset tekstit tukevat kielellisissä haasteissa, Oma-oppikirja tarjoaa vielä vahvempaa tukea myös muihin oppimisen haasteisiin. Myös Lähteen monipuoliset ylös- ja alaspäin eriyttävät tehtävät mahdollistavat yksilöllisen etenemisen. Oppilas pääsee harjoittelemaan terveysosaamisen kaikkia osa-alueita: tietoja, taitoja, itsetunte-
musta, kriittistä ajattelua ja eettistä vastuullisuutta.

Uutta: Lähde Oma

Lähteseen on myös saatavilla täysin uudenlainen alaspäin eriyttävä Oma-oppimateriaali kielellistä ja erityistä tukea tarvitseville sekä valmistavalta luokalta tulleille oppilaille. Oma-tuotetta voi käyttää joko pienryhmissä tai yleisopetuksessa. Lisätukea tarjoaa syventävä lukuohjelma, joka auttaa oppilasta lukemaan ja ymmärtämään tekstiä paremmin. Ohjelma toimii maksuttomalla Arttu-sovelluksella ilman kirjautumista. Lue lisää Oma-kirjoista sivuilta 6-7.

Oppilaalle

Oppikirja
Oma-kirja
Digikirja
Arttu-sovellus
Digiharjoitukset
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. muokattavat kokeet
ja Oma-kokeet)
Digikokeet

Edut

Sarjan edut löydät
sivuilta 4-5.

SYKE Ismo Lehtinen • Tiina Lehtinen •
Hanna Heikkilä • Soili Soisalo • Sanna Alho

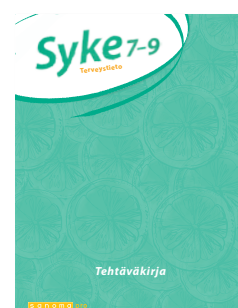
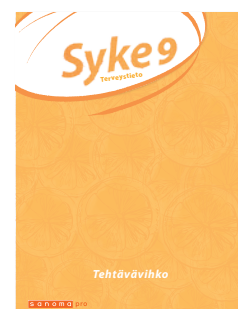
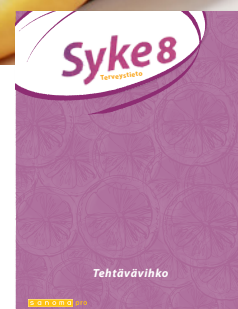
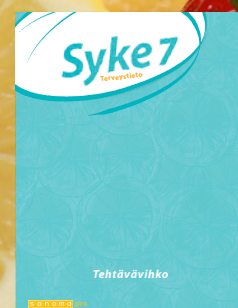
Syke tukee nuoren terveysosaamista

Syke on selkeä ja elämänläheinen terveystiedon sarja yläkouluun. Se tukee nuoren terveysosaamisen kehittymistä konkreettisten tehtävien ja nuorten elämää käsittelevien esimerkkien avulla.

Oppikirjan tehtävät on jaoteltu perustehtäviin ja soveltaviin tehtäviin, ja jokaisessa pääluvussa harjoitellaan yhtä keskeistä terveystiedon opiskelutaitoa. Lukujen itsearviointit ja oppimispäiväkirjat tukevat oppimaan oppimista ja oman edistymisen tunnistamista.

Erillinen tehtävävihko täydentää oppikirjaa monipuolisilla tehtävillä, kuten kuvatehtävillä, ristikoilla ja artikkeleilla, joiden lähtökohtana on usein nuoren oma elämä. Laaja opettajan materiaali helpottaa opetuksen ja arvioinnin suunnittelua.

Syke on saatavana joko vuosiluokittain erillisnaiten tai kaikki vuosiluokat kattavana yhteisnaiten – joustavasti koulun tarpeiden mukaan.



Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Painettu oppikirja
Painettu tehtävävihko

Opettajalle

Digitaalinen opettajan
aineisto

Katso edut

sanomapro.fi/edut



KIMARA Miia Haveri • Leena Heino • Jouni Leskinen • Päivi Palojoki • Helena Soljanto

Kimaran avulla kotitalouden taitajaksi!

Kimara on kotitalouden oppimateriaali, joka korostaa kestävän kehityksen periaatteiden mukaisia tietoja ja taitoja. Kimara vie matkalle kotitalouden maailmaan: elintarvikkeiden valintaan, yhdessä elämisen taitoihin, vastuulliseen kuluttamiseen sekä kodin- ja tekstiilien hoitoon. Kimaran sisällöt tarjoavat mahdollisuuksia monialaisten oppimiskokonaisuuksien suunnitteluun ja tukevat oppilaan laaja-alaista oppimista.

Materiaalissa oppilaita ohjataan aktiivisesti seuraamaan omaa oppimistaan sekä itsenäisesti että yhdessä muiden oppilaiden ja opettajan kanssa. Arttu-sovelluksen kautta oppilas voi kuunnella lukujen teorialtekstien ja saada opetusvideoista tukea käytännön taitojen opiskeluun.

MITEN UUDET RAVITSEMUSSUOSITUKSET HUOMIOIDAAN KIMARA-SARJASSA?

Uudet ravitsemussuosituksot on päivitetty Kimara- ja Kimara Oma -oppikirjoihin, oppilaan digitaalisiin tuotteisiin sekä digiopetusmateriaaliin.

Kimaran aloitussivulle on lisätty päivitetty versio luvusta Ruoan valintaa ohjaavat mallit. Opettaja voi halutessaan tulostaa sen oppilaille, joilla on vielä päivittämättömät kirjat.

Oppilaalle

Oppikirja
Oma-kirja
Digikirja
Digiharjoitukset
Arttu-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4–5.

KIMARA OMA Miia Haveri • Leena Heino • Jouni Leskinen

Kimara Oma keskittyy kotitalouden perusasioihin

Kimara Oma on alaspäin eriyttävä yläkoulun kotitalouden kirja, joka tukee oppilasta rauhallisella ulkoasulla, johdonmukaisella rakenteella ja selkeytetyllä yleiskielellä. Se sisältää opetustekstit ja suoraan kirjaan täydennettäviä tehtäviä.

Oma-kirja sopii materiaaliksi pienryhmiin ja tukea tarvitseville oppilaille, jotka opiskelevat yleisopetuksen ryhmässä. Näin ollen sitä voidaan käyttää sekä ryhmäkohtaisen että oppilaskohtaisen tuen toteuttamiseen.

Oma-kirja sisältää kotitalouden koko oppimäärän, mutta keskittyy ydinasioihin, jotka esitetään lyhyesti ja selkeästi. Myös uudet kansalliset ravitsemussuositukset löytyvät Kimara Omasta.

Oma-
oppimateriaali

**tukea
tarvitseville
yläkouluilaisille**

Oppilaalle

Oma-kirja
Arttu-sovellus

Katso edut

sanomapro.fi/edut



25. Syö säännöllisesti

Tässä luvussa opit

- mitä aterioita päivän aikana syödään
- mitä säännöllisen syönnön tarkoitusta
- mitä lautasmalli tarkoittaa

Tärkeät käsitteet

- aterioita
- ruokarytmi
- ruokakäly
- ruoka-aihe
- lautasmalli

Päivän aikana syödään useita aterioita

Päivän ateriat ovat aamiaisen, lounaan, välipalan, päivällisen ja illan.

- Aamiaisen** on päivän ensimmäinen ateria.
- Lounaan** on päivän toinen ateria, joka syödään koulukälyllä.
- Välipala** on ateria, joka syödään ohjeiden mukaan ja päivällisen välillä.
- Päivällinen** on päivän kolmas ateria, joka syödään illalla.
- Illan** on päivän viimeinen ateria.

Ota tarkkain syöä ja juoda riittävästi vettä.

Ruokarytmi on säännöllinen, kun syöt ateriat tasaisin välein. Säännöllinen ruokarytmi kuuluu 5-6 ateriaa päivässä. Ateriat rytmittävät päivän ja auttavat jaksamaan ja oppimaan.

Esimerkki ruokarytmistä

Tehtäviä

1. Vastaa kysymyksiin.

- Kuninka monta ateriaa syöt päivässä?
- Syötkö tasaisin väliajoin?
- Syötkö riittävästi monta ateriaa päivässä?
- Oskko ruokarytmiäsi säännölliseksi?

2. Laatikossa on ruoka-aineita ja ruokalajeja. Kirjoita sanat oikeisiin laatikoihin.

kalkkikala	kala	kattilapöytä	perunat	perunat	perunat
ruoka-aihe	perunat	perunat	perunat	perunat	perunat

3. Oskko ateria lautasmallin ohjeen mukaan koota? Merkitse rastilla.

ateria	on lautasmallin mukainen	ei ole lautasmallin mukainen
kattilapöytä, perunat, perunat, perunat, perunat, perunat		
perunat, perunat, perunat, perunat, perunat		
perunat, perunat, perunat, perunat, perunat		

KOTITALOUSTAITO Pia Harjula • Hille Jauhonen-Abuquah • Minna Löytty-Rissanen

Kaikki tarvitsevat kotitaloustaitoja

Kotitaloustaito-sarja kattaa kotitalouden opetussuunnitelman sisältöalueet ja antaa hyvät välineet perustaitojen opettamiseen ja oppimiseen. Tavoitteena on ohjata oppilasta keskeisten käsitteiden ja taitojen hallintaan ja näin myös kotitaloudelliseen ajatteluun nyt ja tulevaisuudessa.

Arviointi on huomioitu sarjassa monipuolisesti. Materiaalissa on laaja-alaista osaamista tukevia tehtäviä sekä apua opetuksen eriyttämiseen. Mukana ovat myös ohjeet oppimispäiväkirjan pitämiseen ja portfolion kokoamiseen.

Kotitalous-oppiaineen vahvuus on monialaisuus. Kotitaloustaito-sarja tarjoaa runsaasti innostavia ideoita monialaiseen opettamiseen ja toteuttamiseen muun muassa projektityö-aiheiden muodossa.

Arttu-sovelluksessa toimiva syventävä lukuohjelma tarjoaa lisätukea lukemiseen, tekstin ymmärtämiseen ja itsenäiseen opiskeluun.

Oppilaalle

Oppikirja
Taitovihko
Digikirja

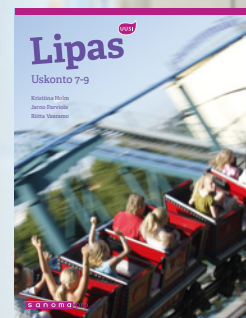
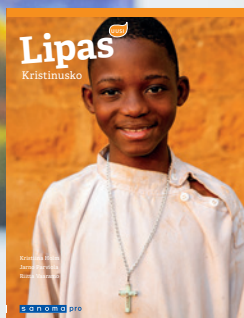
Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. tulostettavat kokeet)

Katso edut

sanomapro.fi/edut





LIPAS Kristiina Holm • Jarno Parviola • Riitta Vaaramo

Lippaan monipuoliset tehtävät innostavat oppimaan

Lipas-sarja ohjaa oppilasta havainnoimaan uskonnollisia, katsomuksellisia ja uskonottomuuteen liittyviä ilmiöitä. Havainnointia tukevat digiopetusmateriaalin runsas kuva- ja videomateriaali sekä hauskat, yhdessä tehtävät pelit ja toiminnalliset tehtävät.

Jokaisen luvun alussa listatut käsitteet ohjaavat oppilasta kiinnittämään huomiota luvun keskeisiin asioihin ja ilmiöihin. Painetut ja digitaaliset tehtävät auttavat kertaamaan ja syventämään opiskeltua asiaa. Digiopetusmateriaalin eriyttävät tehtävät mahdollistavat kaikkien Lippaan visuaalinen voima ja sisällöllinen selkeys tukevat kaikkien oppilaiden oppimista!

Monipuoliset materiaalit

Oppilaalle

Oppikirja
Tehtävät-paketti
Digiharjoitukset
Digikirja
Arttu-sovellus
Sanastot-sovellus

Opettajalle

Digiopetusmateriaali
(sis. tulostettavat kokeet)

Edut

Sarjan edut löydät sivuilta 4-5.

Digiharjoitukset

tarjoavat vaihtelua ja helpottavat opettajan työtä. Adaptiiviset tehtävät luovat onnistumisen kokemuksia oppilaille.

Hyödynnä tarjouksemme!

Lipas Tehtävät -paketti

- Tehtävät
- Digiharjoitukset

13,50 €

MOSAIIKKI Vesa Hirvonen • Pia Jussila •
Minna Kartano • Mika Nokelainen •
Tuula Sakaranaho • Anita Virkkula



Mosaiikki johdattaa uskontojen maailmaan

Mosaiikki on evankelis-luterilaisen uskonnon oppimateriaalisarja, joka juhlistaa uskontoperinteiden moninaisuutta ja korostaa jokaisen oikeutta uskonnon ja omantunnon vapauteen. Sarja on tarinallinen ja elämyksellinen: jokainen luku alkaa nuoren kokemuksesta kertovalla tarinalla, joka johdattaa luvun teemaan ja herättää pohtimaan eettisiä kysymyksiä.

Sarjan selkeä teksti ja havainnollistava kuvitus auttavat hahmottamaan laajoja kokonaisuuksia. Kertaavat, syventävät ja soveltavat tehtävät tukevat oppimista ja tarjoavat erilaisia näkökulmia käsiteltäviin teemoihin.

Mosaiikki muodostaa eheän kokonaisuuden, joka tukee oppilaan katsomuksellisen sivistyksen ja vastuullisen maailmankuvan kehittymistä. Opettajan materiaalit helpottavat opetuksen suunnittelua ja tuovat lisää sisältöjä tuntien toteutukseen.

Oppilaalle

Oppikirja

Opettajalle

Digitaalinen opettajan aineisto

Katso edut

sanomapro.fi/edut

UNIIKKI Karoliina Käpylehto • Marja Manner •
Raija Silfverberg • Tuula Sakaranaho



Uniikki auttaa löytämään oman äänesi

Uniikki on elämäntutkimustiedon sarja, joka auttaa oppilasta rakentamaan omaa katsomustaan ja ymmärtämään ympäröivää maailmaa. Selkeä ja elämänläheinen teksti huomioi erilaiset oppijat ja S2-oppilaat.

Sarja antaa tilaa ajatuksille ja auttaa oppilasta löytämään oman äänensä. Monipuoliset tehtävät rohkaisevat pohtimaan arvoja, identiteettiä ja yhteiselämän kysymyksiä. Laaja opettajan materiaali tukee myös opettajaa, jolle elämäntutkimustieto on uusi oppiaine – tarjolla on runsaasti valmiita tehtäviä, koepohjia ja muokattavia esityksiä.

Uniikin yhteisnide soveltuu hyvin heterogeenisiin opetusryhmiin, joissa on eri vuosiluokkien oppilaita. Runsas ja joustava materiaali tarjoaa vaihtoehtoja kaiken kokoisille ryhmille ja helpottaa opetuksen suunnittelua ja toteutusta.

Oppilaalle

Oppikirja

Opettajalle

Digitaalinen opettajan aineisto
Kokeet

Katso edut

sanomapro.fi/edut

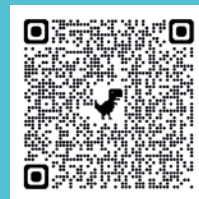
TUTORHOUSE

Yksityisopetusta ja pienryhmäkursseja
peruskoululaisille ja lukiolaisille

Digiluokan etäopintotarjotin lukiolaisille,
pätevät sijaisopettajat lukioihin etänä



“Tutorhousessa
työskentely
kehittää opettajan
ammattitaitoa ja tarjoaa
yhteisöllisyyttä.”



Tutorhouse on osa Sanoma Prota.

s a n o m a p r o



TUTORHOUSE

Yli 10 000 oppilasta
Yli 100 pätevää opettajaa
Yli 10 vuoden kokemus
Yli 170 lukiota



DIGILUOKKA

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
-------	------	--------------------------------------	------------------

OMA-TUOTTEET TUKEA TARVITSEVILLE

Fysiikan maailma 7 - 9 Oma 1	9789526372983		25,00
Geoidi uusi Elämän edellytykset Oma	9789526369327		18,80
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Oma	9789526369396		18,80
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Oma	9789526369464		18,80
Historian taitaja uusi 7 Oma	9789526369532		18,90
Historian taitaja uusi 8 Oma	9789526369600		18,90
Kemian maailma 7 - 9 Oma 1	9789526373010		25,00
Kimara 7 - 9 Oma	9789526370583		28,40
Koodi uusi Elämä Oma	9789526369075		18,80
Koodi uusi Luonto Oma	9789526369136		18,80
Koodi uusi Ihminen Oma	9789526369174		18,80
Kulma 7 Oma kirja 1	9789526367941		14,20
Kulma 7 Oma kirja 2	9789526367958		14,20
Kulma 7 Oma kirja 3	9789526367965		14,20
Kulma X Oma kirja 4	9789526367972		14,20
Kulma 8 Oma kirja 5	9789526368009		14,20
Kulma 8 Oma kirja 6	9789526368016		14,20
Kulma 8 Oma kirja 7	9789526368023		14,20
Kulma Y Oma kirja 8	9789526368030		14,20
Lähde 7 - 9 Terveystieto Oma	9789526371214		55,00
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Oma	9789526369679		18,90

FYSIIKKA JA KEMIA**Hyödynnä Fysiikan maailma ja Kemian maailma pakettitarjoukset**

Fysiikan maailma 7 - 9 -starttipaketti (sis. Fysiikan maailma 7 - 9, Fysiikan maailma 7 - 9 Harjoituskirja ja Fysiikan maailma 7 - 9 Digilisäharjoitukset)	6430038967244	Oppilaslisenssi	92,00
Kemian maailma 7 - 9 -starttipaketti (sis. Kemian maailma 7-9, Kemian maailma 7-9 Harjoituskirja ja Kemian maailma 7-9 Digilisäharjoitukset)	6430038967251	Oppilaslisenssi	92,00

Fysiikan maailma ja Kemia maailma - uutuus

Fysiikan maailma 7 - 9	9789526367828		59,00
Fysiikan maailma 7 - 9 Harjoituskirja	9789526367835		33,00
Fysiikan maailma 7 - 9 Oma 1	9789526372983		25,00
Fysiikan maailma 7 - 9 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526376707	Oppilaitoslisenssi	160,00
Fysiikan maailma 7 - 9 Digilisäharjoitukset	9789526376769	Oppilaslisenssi	10,00
Kemian maailma 7 - 9	9789526367842		59,00
Kemian maailma 7 - 9 Harjoituskirja	9789526367859		33,00
Kemian maailma 7 - 9 Oma 1	9789526373010		25,00
Kemian maailma 7 - 9 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526376714	Oppilaitoslisenssi	169,00
Kemian maailma 7 - 9 Digilisäharjoitukset	9789526376776	Oppilaslisenssi	10,00

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
-------	------	--------------------------------------	------------------

FyKe 7 - 9 Fysiikka JA Kemia (OPS 2016)

FyKe 7 - 9 Fysiikka	9789526313603		66,30
FyKe 7 - 9 Fysiikka Tutkimukset ja tehtävät	9789526336138		36,00
FyKe 7 - 9 Fysiikka Digiharjoitukset	9789526350585	Oppilaslisenssi	10,70
FyKe 7 - 9 Fysiikka Digikirja	9789526339894	Oppilaslisenssi	17,80
FyKe 7 - 9 Fysiikka Digilisätehtävät	9789526345178	Oppilaslisenssi	5,00
FyKe 7 - 9 Fysiikka Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526345154	Oppilaitoslisenssi	225,00
FyKe 7 - 9 Fysiikka Opettajan opas *	9789526348612		35,00
FyKe 7 - 9 Kemia	9789526313610		66,30
FyKe 7 - 9 Kemia Tutkimukset ja tehtävät	9789526336145		36,00
FyKe 7 - 9 Kemia Digiharjoitukset	9789526350578	Oppilaslisenssi	10,70
FyKe 7 - 9 Kemia Digikirja	9789526339870	Oppilaslisenssi	17,80
FyKe 7 - 9 Kemia Digilisätehtävät	9789526345185	Oppilaslisenssi	5,00
FyKe 7 - 9 Kemia Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526345161	Oppilaitoslisenssi	225,00
FyKe 7 - 9 Kemia Opettajan opas *	9789526348629		35,00

Ilmiö 7 - 9 Fysiikka ja Kemia (OPS 2016)

Ilmiö 7 - 9 Fysiikka	9789526319759		69,40
Ilmiö 7 - 9 Fysiikka Digikirja	9789526338798	Oppilaslisenssi	18,00
Ilmiö 7 - 9 Fysiikka Digilisätehtävät	9789526341439	Oppilaslisenssi	5,00
Ilmiö 7 - 9 Fysiikka Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526338804	Oppilaitoslisenssi	267,00
Ilmiö 7 - 9 Fysiikka Opettajan opas *	9789526348636		35,00
Ilmiö 7 - 9 Kemia	9789526319773		69,40
Ilmiö 7 - 9 Kemia Digikirja	9789526338910	Oppilaslisenssi	18,00
Ilmiö 7 - 9 Kemia Digilisätehtävät	9789526341422	Oppilaslisenssi	5,00
Ilmiö 7 - 9 Kemia Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526338927	Oppilaitoslisenssi	267,00
Ilmiö 7 - 9 Kemia Opettajan opas *	9789526348643		35,00

MATEMATIIKKA**Hyödynnä Kulma-sarjan pakettitarjoukset**

Kulma 7 -harjoittelupaketti (sis. Kulma 7 ja Kulma 7 Digilisäharjoitukset)	6430038966339	Oppilaslisenssi	43,90
Kulma X -harjoittelupaketti (sis. Kulma X ja Kulma X Digilisäharjoitukset)	6430038966346	Oppilaslisenssi	15,30
Kulma 8 -harjoittelupaketti (sis. Kulma 8 ja Kulma 8 Digilisäharjoitukset)	6430038967305	Oppilaslisenssi	43,90
Kulma Y -harjoittelupaketti (sis. Kulma Y ja Kulma Y Digilisäharjoitukset)	6430038967312	Oppilaslisenssi	15,30

Kulma - uutuus

Kulma 7	9789526367927		42,50
Kulma 7 Oma kirja 1	9789526367941		14,20
Kulma 7 Oma kirja 2	9789526367958		14,20
Kulma 7 Oma kirja 3	9789526367965		14,20
Kulma 7 Digilisäharjoitukset	9789526370439	Oppilaslisenssi	11,30

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
Kulma 7 Digikirja	9789526370422	Oppilaslisenssi	29,70
Kulma 7 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526368153	Oppilaitoslisenssi	166,00
Kulma 8	9789526367989		42,50
Kulma 8 Oma kirja 5	9789526368009		14,20
Kulma 8 Oma kirja 6	9789526368016		14,20
Kulma 8 Oma kirja 7	9789526368023		14,20
Kulma 8 Digilisäharjoitukset	9789526370477	Oppilaslisenssi	11,30
Kulma 8 Digikirja	9789526370460	Oppilaslisenssi	29,70
Kulma 8 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526368177	Oppilaitoslisenssi	166,00
Kulma X	9789526367934		14,20
Kulma X Oma kirja 4	9789526367972		14,20
Kulma X Digilisäharjoitukset	9789526370453	Oppilaslisenssi	4,20
Kulma X Digikirja	9789526370446	Oppilaslisenssi	9,80
Kulma X Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526368160	Oppilaitoslisenssi	56,00
Kulma Y	9789526367996		14,20
Kulma Y Oma kirja 8	9789526368030		14,20
Kulma Y Digilisäharjoitukset	9789526370491	Oppilaslisenssi	4,20
Kulma Y Digikirja	9789526370484	Oppilaslisenssi	9,80
Kulma Y Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526368184	Oppilaitoslisenssi	56,00

Laskukulma

Laskukulma-harjoittelupaketti (sis. Laskukulma Harjoitusvihko ja Laskukulma Digilisäharjoitukset)	6430038965455	Oppilaslisenssi	14,60
Laskukulma Harjoitusvihko	9789526367743		9,80
Laskukulma Digilisäharjoitukset	9789526367750	Oppilaslisenssi	9,80

Sauma

Sauma	9789526377216		30,70
-------	---------------	--	-------

Kuutio (OPS 2016)

Kuutio 7	9789526325385		53,20
Kuutio 7 Oma	9789526336107		53,20
Kuutio 7 Digilisätehtävät	9789526340630	Oppilaslisenssi	5,00
Kuutio 7 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526340616	Oppilaitoslisenssi	190,00
Kuutio 7 Opettajan opas *	9789526348650		30,00
Kuutio 8	9789526340319		53,20
Kuutio 8 Oma	9789526344034		53,20
Kuutio 8 Digilisätehtävät	9789526344935	Oppilaslisenssi	5,00
Kuutio 8 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526344928	Oppilaitoslisenssi	190,00
Kuutio 8 Opettajan opas *	9789526348667		30,00
Kuutio 9	9789526348858		52,60
Kuutio 9 Oma	9789526348889		52,60
Kuutio 9 Digilisätehtävät	9789526351704	Oppilaslisenssi	5,00
Kuutio 9 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526350608	Oppilaitoslisenssi	190,00
Kuutio 9 Opettajan opas *	9789526352893		30,00

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hintaa
Kuutio X	9789526335704		22,80
Kuutio X Oma	9789526336152		22,80
Kuutio X Digilisätehtävät	9789526347875	Oppilaslisenssi	3,00
Kuutio X Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526347868	Oppilaitoslisenssi	63,00
Kuutio X Opettajan opas *	9789526348674		15,00
Kuutio Y	9789526344041		22,80
Kuutio Y Oma	9789526344058		22,80
Kuutio Y Digilisätehtävät	9789526347882	Oppilaslisenssi	3,00
Kuutio Y Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526347899	Oppilaitoslisenssi	63,00
Kuutio Y Opettajan opas *	9789526348681		15,00
Kuutio 7 - 9 Ekspertti	9789526348865		34,00

Kuutio digikirjat (OPS 2016)

Kuutio K5 Yhtälö ja epäyhtälö Digikirja	9789526351469	Oppilaslisenssi	6,00
Kuutio K6 Kuvioiden ja kappaleiden geometriaa Digikirja	9789526351476	Oppilaslisenssi	6,00
Kuutio K7 Prosenttilasku Digikirja	9789526351483	Oppilaslisenssi	6,00
Kuutio K8 Funktio ja yhtälöpari Digikirja	9789526351377	Oppilaslisenssi	6,00
Kuutio K9 Tilastot Digikirja	9789526351490	Oppilaslisenssi	6,00
Kuutio K10 Trigonometria ja avaruusgeometria Digikirja	9789526351506	Oppilaslisenssi	6,00
Kuutio K11 Todennäköisyyslaskenta ja kertaus Digikirja	9789526351513	Oppilaslisenssi	6,00

Mukautettu Laskutaito

Mukautettu Laskutaito 7A	9789526315003		45,50
Mukautettu Laskutaito 7B	9789526301587		45,50
Mukautettu Laskutaito 8A	9789526315010		45,50
Mukautettu Laskutaito 8B	9789526308609		45,50
Mukautettu Laskutaito 9A	9789526315027		45,50
Mukautettu Laskutaito 9B	9789526301594		45,50

Säde

Säde 7 - 9 Matematiikka 1	9789526372280		43,70
Säde 7 - 9 Matematiikka 1 E	9789526372297		43,70
Säde 7 - 9 Matematiikka 2	9789526372303		43,70
Säde 7 - 9 Matematiikka 2 E	9789526372310		43,70
Säde 7 - 9 Matematiikka 3	9789526372327		29,10
Säde 7 - 9 Matematiikka 3 E	9789526372334		29,10
Säde 7 - 9 Matematiikka 4	9789526372341		43,70
Säde 7 - 9 Matematiikka 4 E	9789526372358		43,70

ENGLANTI

Hyödynnä Level Up -sarjan pakettitarjoukset

Level Up 7 -starttipaketti (sis. Level Up 7 Texts, Level Up 7 Exercises ja Level Up 7 Digiläis- harjoitukset)	6430038964144	Oppilaslisenssi	73,00
---	---------------	-----------------	-------

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
Level Up 7 -starttipaketti Plus (sis. Level Up 7 Texts, Level Up 7 Exercises, Level Up 7 Digilisä- harjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät sekä Level Up 7 Digikokeet)	6430038967350	Oppilaslisenssi	77,00
Level Up 7 -harjoittelupaketti (sis. Level Up 7 Exercises ja Level Up 7 Digilisäharjoitukset)	6430038965097	Oppilaslisenssi	40,00
Level Up 7 -harjoittelupaketti Plus (sis. Level Up 7 Exercises, Level Up 7 Digilisäharjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät sekä Level Up 7 Digikokeet)	6430038967367	Oppilaslisenssi	44,50
Level Up 8 -starttipaketti (sis. Level Up 8 Texts, Level Up 8 Exercises ja Level Up 8 Digilisä- harjoitukset)	6430038965257	Oppilaslisenssi	73,00
Level Up 8 -starttipaketti Plus (sis. Level Up 8 Texts, Level Up 8 Exercises, Level Up 8 Digilisä- harjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät sekä Level Up 8 Digikokeet)	6430038967374	Oppilaslisenssi	77,00
Level Up 8 -harjoittelupaketti (sis. Level Up 8 Exercises ja Level Up 8 Digilisäharjoitukset)	6430038965103	Oppilaslisenssi	40,00
Level Up 8 -harjoittelupaketti Plus (sis. Level Up 8 Exercises, Level Up 8 Digilisäharjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät sekä Level Up 8 Digikokeet)	6430038967381	Oppilaslisenssi	44,50
Level Up 9 -starttipaketti (sis. Level Up 9 Texts, Level Up 9 Exercises ja Level Up 9 Digilisä- harjoitukset)	6430038965417	Oppilaslisenssi	73,00
Level Up 9 -starttipaketti Plus (sis. Level Up 9 Texts, Level Up 9 Exercises, Level Up 9 Digilisä- harjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät sekä Level Up 9 Digikokeet)	6430038967398	Oppilaslisenssi	77,00
Level Up 9 -harjoittelupaketti (sis. Level Up 9 Exercises ja Level Up 9 Digilisäharjoitukset)	6430038965431	Oppilaslisenssi	40,00
Level Up 9 -harjoittelupaketti Plus (sis. Level Up 9 Exercises, Level Up 9 Digilisäharjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät sekä Level Up 9 Digikokeet)	6430038967404	Oppilaslisenssi	44,50
Level Up 7 - 9 Digitekstit ja -harjoitukset (sis. Digikokeet)	9789526369785	Oppilaslisenssi	39,00

Level Up

Level Up 7 Texts	9789526360270		38,00
Level Up 7 Exercises	9789526360294		34,00
Level Up 7 Digitekstit (sis. Level Up 7 Digikokeet)	9789526360300	Oppilaslisenssi	25,00
Level Up 7 Digiharjoitukset (sis. Level Up 7 Digikokeet)	9789526360331	Oppilaslisenssi	25,00
Level Up 7 Digilisäharjoitukset	9789526376615	Oppilaslisenssi	10,00
Level Up 7 Digilisäharjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät	9789526377254	Oppilaslisenssi	12,00
Level Up 7 Digikokeet	9789526377285	Oppilaslisenssi	3,00
Level Up 7 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526360348	Oppilaitoslisenssi	171,00
Level Up 8 Texts	9789526363479		38,00
Level Up 8 Exercises	9789526363486		34,00
Level Up 8 Digitekstit (sis. Level Up 8 Digikokeet)	9789526363493	Oppilaslisenssi	25,00
Level Up 8 Digiharjoitukset (sis. Level Up 8 Digikokeet)	9789526363509	Oppilaslisenssi	25,00
Level Up 8 Digilisäharjoitukset	9789526376622	Oppilaslisenssi	10,00
Level Up 8 Digilisäharjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät	9789526377261	Oppilaslisenssi	12,00
Level Up 8 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526363516	Oppilaitoslisenssi	171,00
Level Up 8 Digikokeet	9789526377292	Oppilaslisenssi	3,00
Level Up 9 Texts	9789526367279		38,00
Level Up 9 Exercises	9789526367286		34,00

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
Level Up 9 Digitekstit (sis. Level Up 9 Digikokeet)	9789526367293	Oppilaslisenssi	25,00
Level Up 9 Digiharjoitukset (sis. Level Up 9 Digikokeet)	9789526367309	Oppilaslisenssi	25,00
Level Up 9 Digilisäharjoitukset	9789526376639	Oppilaslisenssi	10,00
Level Up 9 Digilisäharjoitukset + AI puheharjoittelutehtävät	9789526377278	Oppilaslisenssi	12,00
Level Up 9 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526367316	Oppilaitoslisenssi	171,00
Level Up 9 Digikokeet	9789526377308	Oppilaslisenssi	3,00

On the Go

On the Go 1 Textbook	9789526347929		40,30
On the Go 1 Workbook	9789526332024		37,20
On the Go 1 Digikirja (sis. On the Go 1 Digikokeet)	9789526333427	Oppilaslisenssi	38,10
On the Go 1 Digiharjoitukset (sis. On the Go 1 Digikokeet)	9789526347738	Oppilaslisenssi	29,10
On the Go 1 Digilisätehtävät	9789526338446	Oppilaslisenssi	4,70
On the Go 1 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526333458	Oppilaitoslisenssi	188,00
On the Go 1 Digikokeet	9789526377315	Oppilaslisenssi	3,00
On the Go 2 Textbook	9789526325712		40,30
On the Go 2 Workbook	9789526333403		37,20
On the Go 2 Digikirja (sis. On the Go 2 Digikokeet)	9789526333434	Oppilaslisenssi	38,10
On the Go 2 Digiharjoitukset (sis. On the Go 2 Digikokeet)	9789526347745	Oppilaslisenssi	29,10
On the Go 2 Digilisätehtävät	9789526344539	Oppilaslisenssi	4,70
On the Go 2 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526333465	Oppilaitoslisenssi	188,00
On the Go 2 Digikokeet	9789526377322	Oppilaslisenssi	3,00
On the Go 3 Textbook	9789526325729		40,30
On the Go 3 Workbook	9789526333410		37,20
On the Go 3 Digikirja (sis. On the Go 3 Digikokeet)	9789526344591	Oppilaslisenssi	38,10
On the Go 3 Digiharjoitukset (sis. On the Go 3 Digikokeet)	9789526351520	Oppilaslisenssi	29,10
On the Go 3 Digilisätehtävät	9789526344713	Oppilaslisenssi	4,70
On the Go 3 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526344690	Oppilaitoslisenssi	188,00
On the Go 3 Digikokeet	9789526377339	Oppilaslisenssi	3,00

Spotlight

Spotlight 7 Textbook	9789526313887		45,40
Spotlight 7 Workbook Updated	9789526329543		43,00
Spotlight 7 Digilisätehtävät Updated	9789510358009	Oppilaslisenssi	5,00
Spotlight 7 Sarjalisenssi Updated (sis. tulostettavat kokeet)	9789510375006	Oppilaitoslisenssi	230,00
Spotlight 8 Textbook	9789526313863		45,40
Spotlight 8 Workbook Updated	9789526335339		45,40
Spotlight 8 Digilisätehtävät Updated	9789526312194	Oppilaslisenssi	5,00
Spotlight 8 Sarjalisenssi Updated (sis. tulostettavat kokeet)	9789510375013	Oppilaitoslisenssi	230,00
Spotlight 9 Textbook	9789526312347		45,40
Spotlight 9 Workbook Updated	9789526344621		45,40
Spotlight 9 Digilisätehtävät Updated	9789510385470	Oppilaslisenssi	5,00
Spotlight 9 Digitehtävät Updated	9789526347691	Oppilaslisenssi	30,00
Spotlight 9 Sarjalisenssi Updated (sis. tulostettavat kokeet)	9789510385449	Oppilaitoslisenssi	230,00

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
-------	------	--------------------------------------	------------------

RUOTSI**Hyödynnä Katapult-sarjan pakettitarjoukset**

Katapult 2 -starttipaketti (sis. Katapult 2 Texter, Katapult 2 Övningar ja Katapult 2 Digiharjoitukset)	6430038963161	Oppilaslisenssi	64,40
Katapult 2 -harjoittelupaketti (sis. Katapult 2 Övningar ja Katapult 2 Digiharjoitukset)	6430038965066	Oppilaslisenssi	35,60
Katapult 3 -starttipaketti (sis. Katapult 3 Texter, Katapult 3 Övningar ja Katapult 3 Digiharjoitukset)	6430038964120	Oppilaslisenssi	64,40
Katapult 3 -harjoittelupaketti (sis. Katapult 3 Övningar ja Katapult 3 Digiharjoitukset)	6430038965073	Oppilaslisenssi	35,60
Katapult 4 -paketti (sis. Katapult 4 ja Katapult 4 Digikirja)	6430038965080	Oppilaslisenssi	46,55
Katapult 2 - 4 Digitekstit ja -harjoitukset (sis. Digikokeet)	9789526369778	Oppilaslisenssi	36,80

Katapult

Katapult 2 Texter	9789526360362		37,00
Katapult 2 Övningar	9789526360379		32,10
Katapult 2 Digiharjoitukset (sis. Katapult 2 Digikokeet)	9789526361581	Oppilaslisenssi	24,10
Katapult 2 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526361543	Oppilaitoslisenssi	165,00
Katapult 2 Digikokeet	9789526377407	Oppilaslisenssi	3,00
Katapult 3 Texter	9789526361673		37,00
Katapult 3 Övningar	9789526361680		32,10
Katapult 3 Digiharjoitukset (sis. Katapult 3 Digikokeet)	9789526361642	Oppilaslisenssi	24,10
Katapult 3 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526361567	Oppilaitoslisenssi	165,00
Katapult 3 Digikokeet	9789526377414	Oppilaslisenssi	3,00
Katapult 4	9789526364957		37,00
Katapult 4 Digikirja (sis. Katapult 4 Digikokeet)	9789526364971	Oppilaslisenssi	28,10
Katapult 4 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526364964	Oppilaitoslisenssi	160,00
Katapult 4 Digikokeet	9789526377421	Oppilaslisenssi	3,00

Hyödynnä Applåd-sarjan pakettitarjoukset

Applåd 1 -paketti (sis. Applåd 1 ja Applåd 1 Digikirja)	6430038965448	Oppilaslisenssi	56,00
Applåd 2 -paketti (sis. Applåd 2 ja Applåd 2 Digikirja)	6430038966322	Oppilaslisenssi	56,00
Applåd 3 -paketti (sis. Applåd 3 ja Applåd 3 Digikirja)	6430038967268	Oppilaslisenssi	56,00

Applåd - uutuus A-ruotsiin

Applåd 1	9789526367675		42,80
Applåd 1 Digikirja (sis. Applåd 1 Digikokeet)	9789526367682	Oppilaslisenssi	33,00
Applåd 1 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526367699	Oppilaitoslisenssi	163,00
Applåd 1 Digikokeet	9789526377346	Oppilaslisenssi	3,00
Applåd 2	9789526368269		42,80
Applåd 2 Digikirja (sis. Applåd 2 Digikokeet)	9789526368276	Oppilaslisenssi	33,00
Applåd 2 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526368283	Oppilaitoslisenssi	163,00
Applåd 2 Digikokeet	9789526377353	Oppilaslisenssi	3,00
Applåd 3	9789526369235		42,80

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
Applåd 3 Digikirja (sis. Applåd 3 Digikokeet)	9789526369242	Oppilaslisenssi	33,00
Applåd 3 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526369259	Oppilaitoslisenssi	163,00
Applåd 3 Digikokeet	9789526377360	Oppilaslisenssi	3,00

Nyckel

Nyckel 7	9789526372365		31,00
Nyckel 7 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526372389	Oppilaitoslisenssi	152,00
Nyckel 7 Övningsbok	9789526372372		29,00
Nyckel 7 Digikokeet	9789526378039	Oppilaslisenssi	3,00
Nyckel 8	9789526372402		31,00
Nyckel 8 *	9789526372396		31,00
Nyckel 8 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526372433	Oppilaitoslisenssi	152,00
Nyckel 8 Övningsbok	9789526372426		29,00
Nyckel 8 Övningsbok *	9789526372419		29,00
Nyckel 8 Digikokeet	9789526378046	Oppilaslisenssi	3,00
Nyckel 8	9789526372457		31,00
Nyckel 9 *	9789526372440		31,00
Nyckel 9 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526372488	Oppilaitoslisenssi	152,00
Nyckel 9 Övningsbok	9789526372471		29,00
Nyckel 9 Övningsbok *	9789526372464		29,00
Nyckel 9 Digikokeet	9789526378053	Oppilaslisenssi	3,00

Grej of the Day

Grej of the Day 1 - 9 Digiopetusmateriaali	9789526367354	Oppilaitoslisenssi	65,00
Grej of the Day Opettajan digiaineisto	9789526367620	Oppilaitoslisenssi	65,00

Hallonbåt

Hallonbåt 3 - 4	9789526342504		42,70
Hallonbåt 3 - 4 Digilisätehtävät	9789526348186	Oppilaslisenssi	4,00
Hallonbåt 3 - 4 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526343501	Oppilaitoslisenssi	190,00
Hallonbåt 5 - 6	9789526348421		42,70
Hallonbåt 5 - 6 Digilisätehtävät	9789526349985	Oppilaslisenssi	4,00
Hallonbåt 5 - 6 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526349992	Oppilaitoslisenssi	190,00

På gång

På gång 2 Texter	9789526346687		42,40
På gång 2 Övningar	9789526346694		37,30
På gång 2 Digilisätehtävät	9789526346748	Oppilaslisenssi	4,00
På gång 2 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526346762	Oppilaitoslisenssi	190,00
På gång 3 Texter	9789526346700		42,40
På gång 3 Övningar	9789526346717		37,30
På gång 3 Digilisätehtävät	9789526346755	Oppilaslisenssi	4,00
På gång 3 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526346779	Oppilaitoslisenssi	190,00

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
-------	------	--------------------------------------	------------------

Kombo

Kombo *	9789526352886		43,00
Kombo Digilisätehtävät	9789526352800	Oppilaslisenssi	4,00
Kombo Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526352817	Oppilaitoslisenssi	190,00

SAKSA**Hyödynnä Licht an! Frisch -sarjan pakettitarjoukset**

Licht an! Frisch 1 -paketti (sis. Licht an! Frisch 1 ja Licht an! Frisch 1 Digikirja)	6430038967275	Oppilaslisenssi	55,40
Licht an! Frisch 2 -paketti (sis. Licht an! Frisch 2 ja Licht an! Frisch 2 Digikirja)	6430038967282	Oppilaslisenssi	55,40
Licht an! Frisch 3 -paketti (sis. Licht an! Frisch 3 ja Licht an! Frisch 3 Digikirja)	6430038967299	Oppilaslisenssi	55,40

Licht an! Frisch – uudistus 2025

Licht an! Frisch 1	9789526368986		45,50
Licht an! Frisch 1 Digikirja (sis. Licht an! Frisch 1 Digikokeet)	9789526369013	Oppilaslisenssi	33,00
Licht an! Frisch 1 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526369020	Oppilaitoslisenssi	165,00
Licht an! Frisch 1 Digikokeet	9789526377377	Oppilaslisenssi	3,00
Licht an! Frisch 2	9789526368993		45,50
Licht an! Frisch 2 Digikirja (sis. Licht an! Frisch 2 Digikokeet)	9789526369037	Oppilaslisenssi	33,00
Licht an! Frisch 2 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526369044	Oppilaitoslisenssi	165,00
Licht an! Frisch 2 Digikokeet	9789526377384	Oppilaslisenssi	3,00
Licht an! Frisch 3	9789526369006		45,50
Licht an! Frisch 3 Digikirja (sis. Licht an! Frisch 3 Digikokeet)	9789526369051	Oppilaslisenssi	33,00
Licht an! Frisch 3 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526369068	Oppilaitoslisenssi	165,00
Licht an! Frisch 3 Digikokeet	9789526377391	Oppilaslisenssi	3,00

Licht an!

Licht an! 1 *	9789526352787		56,00
Licht an! 1 Digilisätehtävät	9789526352749	Oppilaslisenssi	4,00
Licht an! 2 *	9789526353906		56,00
Licht an! 2 Digilisätehtävät	9789526353951	Oppilaslisenssi	4,00
Licht an! 3 *	9789526357492		56,00
Licht an! 3 Digilisätehtävät	9789526361116	Oppilaslisenssi	4,00

Plan D

Plan D 1 - 2	9789526365121		51,20
Plan D 1 - 2 Digikirja (sis. Plan D 1-2 Digikokeet)	9789526359052	Oppilaslisenssi	32,50
Plan D 1 - 2 Digilisätehtävät	9789526352107	Oppilaslisenssi	4,00
Plan D 1 - 2 Digiopetusmateriaali	9789526352114	Oppilaitoslisenssi	115,00
Plan D 1-2 Digikokeet	9789526377476	Oppilaslisenssi	3,00

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
-------	------	--------------------------------------	------------------

ESPANJA**Mi mundo**

Mi mundo 1 - 2	9789526365213		44,30
Mi mundo 1 - 2 Digikirja (sis. Mi mundo 1-2 Digikokeet)	9789526353012	Oppilaslisenssi	33,40
Mi mundo 1 Digikirja (sis. Mi mundo 1-2 Digikokeet)	9789526365220	Oppilaslisenssi	19,70
Mi mundo 2 Digikirja (sis. Mi mundo 1-2 Digikokeet)	9789526365237	Oppilaslisenssi	19,70
Mi mundo 1 - 2 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526353029	Oppilaitoslisenssi	115,00
Mi mundo 1-2 Digikokeet	9789526377438	Oppilaslisenssi	3,00
Mi mundo 3 - 4	9789526364469		44,30
Mi mundo 3 Digikirja (sis. Mi mundo 3-4 Digikokeet)	9789526365244	Oppilaslisenssi	19,70
Mi mundo 4 Digikirja (sis. Mi mundo 3-4 Digikokeet)	9789526365251	Oppilaslisenssi	19,70
Mi mundo 3 - 4 Digiopetusmateriaali	9789526364476	Oppilaitoslisenssi	115,00
Mi mundo 3-4 Digikokeet	9789526377445	Oppilaslisenssi	3,00

RANSKA**Escalier**

Escalier 1	9789526365152		51,20
Escalier 1 Digikirja, kurssi 1 (sis. Escalier 1 Digikokeet)	9789526365176	Oppilaslisenssi	20,00
Escalier 1 Digikirja, kurssi 2 (sis. Escalier 1 Digikokeet)	9789526365183	Oppilaslisenssi	20,00
Escalier 1 Digilisätehtävät	9789526346595	Oppilaslisenssi	4,00
Escalier 1 Digiopetusmateriaali (sis. kokeet)	9789526352084	Oppilaitoslisenssi	115,00
Escalier 1 Digikokeet	9789526377452	Oppilaslisenssi	3,00
Escalier 2	9789526365169		51,20
Escalier 2 Digikirja, kurssi 3 (sis. Escalier 2 Digikokeet)	9789526365190	Oppilaslisenssi	20,00
Escalier 2 Digikirja, kurssi 4 (sis. Escalier 2 Digikokeet)	9789526365206	Oppilaslisenssi	20,00
Escalier 2 Digilisätehtävät	9789526353531	Oppilaslisenssi	4,00
Escalier 2 Digiopetusmateriaali (sis. kokeet)	9789526353524	Oppilaitoslisenssi	115,00
Escalier 2 Digikokeet	9789526377469	Oppilaslisenssi	3,00

ÄIDINKIELI JA KIRJALLISUUS**Hyödynnä Loisto-sarjan pakettitarjoukset**

Loisto 7 -starttipaketti (sis. Loisto 7, Loisto 7 Harjoituskirja ja Loisto 7 Digiharjoitukset)	6430038963123	Oppilaslisenssi	54,15
Loisto 7 -harjoittelupaketti (sis. Loisto 7 Harjoituskirja ja Loisto 7 Digiharjoitukset)	6430038965004	Oppilaslisenssi	24,70
Loisto 7 Oma -starttipaketti (sis. Loisto 7 Oma, Loisto 7 Oma Harjoituskirja, Loisto 7 Oma Digi-harjoitukset ja Loisto 7 Suomi toisena kielenä Digiharjoitukset)	6430038963147	Oppilaslisenssi	57,90
Loisto 8 -starttipaketti (sis. Loisto 8, Loisto 8 Harjoituskirja ja Loisto 8 Digiharjoitukset)	6430038964076	Oppilaslisenssi	54,15
Loisto 8 -harjoittelupaketti (sis. Loisto 8 Harjoituskirja ja Loisto 8 Digiharjoitukset)	6430038965028	Oppilaslisenssi	24,70
Loisto 8 Oma -starttipaketti (sis. Loisto 8 Oma, Loisto 8 Oma Harjoituskirja, Loisto 8 Oma Digi-harjoitukset ja Loisto 8 Suomi toisena kielenä Digiharjoitukset)	6430038964090	Oppilaslisenssi	57,90
Loisto 9 -starttipaketti (sis. Loisto 9, Loisto 9 Harjoituskirja ja Loisto 9 Digiharjoitukset)	6430038965233	Oppilaslisenssi	54,15

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
Loisto 9 -harjoittelupaketti (sis. Loisto 9 Harjoituskirja ja Loisto 9 Digiharjoitukset)	6430038965042	Oppilaslisenssi	24,70
Loisto 9 Oma -starttipaketti (sis. Loisto 9 Oma, Loisto 9 Oma Harjoituskirja, Loisto 9 Oma Digi- harjoitukset ja Loisto 9 Suomi toisena kielenä Digiharjoitukset)	6430038965240	Oppilaslisenssi	57,90

Loisto

Loisto 7	9789526358079		39,30
Loisto 7 Harjoituskirja	9789526358086		21,00
Loisto 7 Digiharjoitukset (sis. Loisto 7 Digikokeet)	9789526358260	Oppilaslisenssi	18,80
Loisto 7 Oma	9789526360386		39,70
Loisto 7 Oma Digiharjoitukset (sis. Loisto 7 Digikokeet)	9789526360416	Oppilaslisenssi	18,80
Loisto 7 Oma Harjoituskirja	9789526360393		21,20
Loisto 7 Suomi toisena kielenä Digiharjoitukset	9789526360423	Oppilaslisenssi	5,00
Loisto 7 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526358277	Oppilaitoslisenssi	182,00
Loisto 7 Digikokeet	9789526378008	Oppilaslisenssi	3,00
Loisto 8	9789526342986		39,30
Loisto 8 Harjoituskirja	9789526342993		21,00
Loisto 8 Digiharjoitukset (sis. Loisto 8 Digikokeet)	9789526361710	Oppilaslisenssi	18,80
Loisto 8 Oma	9789526344249		39,70
Loisto 8 Oma Digiharjoitukset (sis. Loisto 8 Digikokeet)	9789526361734	Oppilaslisenssi	18,80
Loisto 8 Oma Harjoituskirja	9789526344911		21,20
Loisto 8 Suomi toisena kielenä Digiharjoitukset	9789526361741	Oppilaslisenssi	5,00
Loisto 8 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526361758	Oppilaitoslisenssi	182,00
Loisto 8 Digikokeet	9789526378015	Oppilaslisenssi	3,00
Loisto 9	9789526363172		39,30
Loisto 9 Harjoituskirja	9789526363189		21,00
Loisto 9 Digiharjoitukset (sis. Loisto 9 Digikokeet)	9789526363202	Oppilaslisenssi	18,80
Loisto 9 Oma	9789526363219		39,70
Loisto 9 Oma Digiharjoitukset (sis. Loisto 9 Digikokeet)	9789526363240	Oppilaslisenssi	18,80
Loisto 9 Oma Harjoituskirja	9789526363226		21,20
Loisto 9 Suomi toisena kielenä Digiharjoitukset	9789526363257	Oppilaslisenssi	5,00
Loisto 9 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526363264	Oppilaitoslisenssi	182,00
Loisto 9 Digikokeet	9789526378022	Oppilaslisenssi	3,00

Valoisa – uutuus valmistavaan opetukseen

Valoisa	9789526367910		32,00
Valoisa 7 - 9 Digiopetusmateriaali	9789526371252	Oppilaitoslisenssi	84,00

Kärki

Kärki 7 *	9789526309125		45,40
Kärki 7 Harjoituksia *	9789526318011		23,40
Kärki 7 Harjoituksia Suomi toisena kielenä *	9789526334158		32,30
Kärki 7 Digiopetusmateriaali (sis. muokattavat kokeet)	9789526318028	Oppilaitoslisenssi	194,00
Kärki 8 *	9789526329369		45,40
Kärki 8 Harjoituksia *	9789526329376		23,40
Kärki 8 Harjoituksia Suomi toisena kielenä *	9789526339160		32,30

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
Kärki 8 Digiopetusmateriaali (sis. muokattavat kokeet)	9789526339153	Oppilaitosisenssi	194,00
Kärki 9	9789526342290		45,40
Kärki 9 Harjoituksia	9789526342306		23,40
Kärki 9 Harjoituksia Suomi toisena kielenä	9789526345826		32,30
Kärki 9 Digiopetusmateriaali (sis. muokattavat kokeet)	9789526342313	Oppilaitosisenssi	194,00

Satakieli

Satakieli 7	9789526372495		37,00
Satakieli 7 Tehtäväkirja	9789526372501		19,50
Satakieli 7 S2-tehtäväkirja	9789526372518		24,50
Satakieli 8	9789526372525		37,00
Satakieli 8 Tehtäväkirja	9789526372532		19,50
Satakieli 8 S2-tehtäväkirja	9789526372549		24,50
Satakieli 9	9789526372556		37,00
Satakieli 9 Tehtäväkirja	9789526372563		19,50
Satakieli 9 S2-tehtäväkirja	9789526372570		24,50

Tekstitaituri (OPS 2016)

Tekstitaituri 7 *	9789526342979		45,40
Tekstitaituri 7 Tehtäväkirja *	9789526304687		23,40
Tekstitaituri 7 Eriytävä tehtäväkirja *	9789526345833		23,90
Tekstitaituri 7 Suomi toisena kielenä *	9789526347677		32,20
Tekstitaituri 7 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526345758	Oppilaitosisenssi	209,00
Tekstitaituri 8 *	9789526348476		45,40
Tekstitaituri 8 Tehtäväkirja	9789526349459		23,40
Tekstitaituri 8 Eriytävä tehtäväkirja	9789526349435		23,90
Tekstitaituri 8 Suomi toisena kielenä *	9789526349466		32,20
Tekstitaituri 8 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526349411	Oppilaitosisenssi	209,00
Tekstitaituri 9	9789526351827		45,40
Tekstitaituri 9 Tehtäväkirja	9789526351834		23,40
Tekstitaituri 9 Eriytävä tehtäväkirja	9789526351858		23,90
Tekstitaituri 9 Suomi toisena kielenä	9789526351841		32,20
Tekstitaituri 9 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526351803	Oppilaitosisenssi	209,00

MAANTIETO

Hyödynnä Geoidi uusi -sarjan pakettitarjoukset

Geoidi uusi Elämän edellytykset -starttipaketti (sis. Geoidi uusi Elämän edellytykset, Geoidi uusi Elämän edellytykset harjoituskirja ja digiharjoitukset)	6430038966377	Oppilasisenssi	50,35
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt -starttipaketti (sis. Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt, Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt harjoituskirja sekä digi- harjoitukset)	6430038966384	Oppilasisenssi	50,35
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuuri -starttipaketti (sis. Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuuri, Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuuri harjoituskirja sekä digiharjoitukset)	6430038967336	Oppilasisenssi	50,35

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
-------	------	--------------------------------------	------------------

Geoidi uusi – uudistus 2025

Geoidi uusi Elämän edellytykset	9789526368900		31,00
Geoidi uusi Elämän edellytykset Harjoituskirja	9789526368917		17,00
Geoidi uusi Elämän edellytykset Oma	9789526369327		18,80
Geoidi uusi Elämän edellytykset Oma Digikirja (sis. Geoidi uusi Elämän edellytykset Digikokeet)	9789526369358	Oppilaslisenssi	14,00
Geoidi uusi Elämän edellytykset Digitekstit (sis. Geoidi uusi Elämän edellytykset Digikokeet)	9789526369334	Oppilaslisenssi	19,50
Geoidi uusi Elämän edellytykset Digiharjoitukset (sis. Geoidi uusi Elämän edellytykset Digikokeet)	9789526369341	Oppilaslisenssi	13,00
Geoidi uusi Elämän edellytykset Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369365	Oppilaitoslisenssi	166,00
Geoidi uusi Elämän edellytykset Digikokeet	9789526377971	Oppilaslisenssi	3,00
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt	9789526369372		31,00
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Harjoituskirja	9789526369389		17,00
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Oma	9789526369396		18,80
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Oma Digikirja (sis. Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digikokeet)	9789526369426	Oppilaslisenssi	14,00
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digitekstit (sis. Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digikokeet)	9789526369402	Oppilaslisenssi	19,50
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digiharjoitukset (sis. Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digikokeet)	9789526369419	Oppilaslisenssi	13,00
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369433	Oppilaitoslisenssi	166,00
Geoidi uusi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digikokeet	9789526377988	Oppilaslisenssi	3,00
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit	9789526369440		31,00
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Harjoituskirja	9789526369457		17,00
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Oma	9789526369464		18,80
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Oma Digikirja (sis. Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Digikokeet)	9789526369495	Oppilaslisenssi	14,00
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Digitekstit (sis. Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Digikokeet)	9789526369471	Oppilaslisenssi	19,50
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Digiharjoitukset (sis. Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Digikokeet)	9789526369488	Oppilaslisenssi	13,00
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369501	Oppilaitoslisenssi	166,00
Geoidi uusi Ihmiset ja kulttuurit Digikokeet	9789526377995	Oppilaslisenssi	3,00

Geoidi

Geoidi Elämän edellytykset	9789526326139		41,00
Geoidi Elämän edellytykset Tehtäväkirja	9789526326146		20,60
Geoidi Elämän edellytykset Digikirja	9789526336756	Oppilaslisenssi	11,50
Geoidi Elämän edellytykset Digiharjoitukset	9789526347301	Oppilaslisenssi	6,50
Geoidi Elämän edellytykset Digilisätehtävät	9789526339863	Oppilaslisenssi	5,00
Geoidi Elämän edellytykset Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526337029	Oppilaitoslisenssi	177,00
Geoidi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt	9789526333236		42,80
Geoidi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Tehtäväkirja	9789526340142		20,60

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hintaa
Geoidi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digikirja	9789526340159	Oppilaslisenssi	11,50
Geoidi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digiharjoitukset	9789526350080	Oppilaslisenssi	6,50
Geoidi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digilisätehtävät	9789526348155	Oppilaslisenssi	5,00
Geoidi Muuttuvat maisemat ja elinympäristöt Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526340302	Oppilaitoslisenssi	177,00
Geoidi Ihmiset ja kulttuurit	9789526333243		42,80
Geoidi Ihmiset ja kulttuurit Tehtäväkirja	9789526348469		20,60
Geoidi Ihmiset ja kulttuurit Digikirja	9789526340395	Oppilaslisenssi	11,50
Geoidi Ihmiset ja kulttuurit Digiharjoitukset	9789526350073	Oppilaslisenssi	6,50
Geoidi Ihmiset ja kulttuurit Digilisätehtävät	9789526348599	Oppilaslisenssi	5,00
Geoidi Ihmiset ja kulttuurit Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526348452	Oppilaitoslisenssi	177,00

Luode

Luode Luonnonilmiöiden maailma	9789526372648		29,90
Luode Luonnonilmiöiden maailma Tehtäväkirja	9789526372655		16,20
Luode Muutosten maailma	9789526372662		29,90
Luode Muutosten maailma Tehtäväkirja	9789526372679		16,20
Luode Ihmisten maailma	9789526372686		29,90
Luode Ihmisten maailma Tehtäväkirja	9789526372693		16,20
Luode 7 - 9	9789526372709		55,00
Luode 7 - 9 Tehtäväkirja	9789526372716		32,00

BIOLOGIA

Hyödynnä Koodi uusi -sarjan pakettitarjoukset

Koodi uusi Elämä -starttipaketti (sis. Koodi uusi Elämä, Koodi uusi Elämä harjoituskirja ja digiharjoitukset)	6430038966353	Oppilaslisenssi	46,75
Koodi uusi Luonto -starttipaketti (sis. Koodi uusi Luonto, Koodi uusi Luonto harjoituskirja ja digi- harjoitukset)	6430038966360	Oppilaslisenssi	46,75
Koodi uusi Ihminen -starttipaketti (sis. Koodi uusi Ihminen, Koodi uusi Ihminen harjoituskirja ja digi- harjoitukset)	6430038967329	Oppilaslisenssi	46,75

Koodi uusi - uudistus 2025

Koodi uusi Elämä	9789526368887		29,90
Koodi uusi Elämä Harjoituskirja	9789526368894		16,50
Koodi uusi Elämä Oma	9789526369075		18,80
Koodi uusi Elämä Oma Digikirja (sis. Koodi uusi Elämä Digikokeet)	9789526369266	Oppilaslisenssi	14,00
Koodi uusi Elämä Digitekstit (sis. Koodi uusi Elämä Digikokeet)	9789526369082	Oppilaslisenssi	19,20
Koodi uusi Elämä Digiharjoitukset (sis. Koodi uusi Elämä Digikokeet)	9789526369273	Oppilaslisenssi	12,60
Koodi uusi Elämä Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369099	Oppilaitoslisenssi	166,00
Koodi uusi Elämä Digikokeet	9789526377940		3,00
Koodi uusi Luonto	9789526369105		29,90
Koodi uusi Luonto Harjoituskirja	9789526369112		16,50
Koodi uusi Luonto Oma	9789526369136		18,80

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
Koodi uusi Luonto Oma Digikirja (sis. Koodi uusi Luonto Digikokeet)	9789526369280	Oppilaslisenssi	14,00
Koodi uusi Luonto Digitekstit (sis. Koodi uusi Luonto Digikokeet)	9789526369129	Oppilaslisenssi	19,20
Koodi uusi Luonto Digiharjoitukset (sis. Koodi uusi Luonto Digikokeet)	9789526369297	Oppilaslisenssi	12,60
Koodi uusi Luonto Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369143	Oppilaitoslisenssi	166,00
Koodi uusi Luonto Digikokeet	9789526377957	Oppilaslisenssi	3,00
Koodi uusi Ihminen	9789526369150		29,90
Koodi uusi Ihminen Harjoituskirja	9789526369167		16,50
Koodi uusi Ihminen Oma	9789526369174		18,80
Koodi uusi Ihminen Oma Digikirja (sis. Koodi uusi Ihminen Digikokeet)	9789526369303	Oppilaslisenssi	14,00
Koodi uusi Ihminen Digitekstit (sis. Koodi uusi Ihminen Digikokeet)	9789526369181	Oppilaslisenssi	19,20
Koodi uusi Ihminen Digiharjoitukset (sis. Koodi uusi Ihminen Digikokeet)	9789526369310	Oppilaslisenssi	12,60
Koodi uusi Ihminen Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369198	Oppilaitoslisenssi	166,00
Koodi uusi Ihminen Digikokeet	9789526377964	Oppilaslisenssi	3,00

Koodi uusi

Koodi Elämä	9789526328713		33,00
Koodi Elämä Tehtäväkirja	9789526332369		19,60
Koodi Elämä Digikirja	9789526336787	Oppilaslisenssi	9,50
Koodi Elämä Digiharjoitukset	9789526347493	Oppilaslisenssi	6,00
Koodi Elämä Digilisätehtävät	9789526341378	Oppilaslisenssi	5,00
Koodi Elämä Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526332390	Oppilaitoslisenssi	177,00
Koodi Luonto	9789526328720		33,00
Koodi Luonto Tehtäväkirja	9789526332376		19,60
Koodi Luonto Digikirja	9789526336794	Oppilaslisenssi	9,50
Koodi Luonto Digiharjoitukset	9789526350110	Oppilaslisenssi	6,00
Koodi Luonto Digilisätehtävät	9789526341392	Oppilaslisenssi	5,00
Koodi Luonto Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526332383	Oppilaitoslisenssi	177,00
Koodi Ihminen	9789526304229		33,00
Koodi Ihminen Tehtäväkirja	9789526304243		19,60
Koodi Ihminen Digikirja	9789526336770	Oppilaslisenssi	9,50
Koodi Ihminen Digiharjoitukset	9789526350103	Oppilaslisenssi	6,00
Koodi Ihminen Digilisätehtävät	9789526341354	Oppilaslisenssi	5,00
Koodi Ihminen Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526332406	Oppilaitoslisenssi	177,00

Lumous

Lumous Elämä	9789526372587		29,90
Lumous Elämä Tehtäväkirja	9789526372594		16,50
Lumous Elinympäristöt	9789526372600		29,90
Lumous Elinympäristöt Tehtäväkirja	9789526372617		16,50
Lumous Ihminen	9789526372624		29,90
Lumous Ihminen Tehtäväkirja	9789526372631		16,50

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hintaa
Silmu			
Silmu Elämä	9789526340470		33,00
Silmu Elämä Tehtäväkirja	9789526344201		19,60
Silmu Elämä Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526344263	Oppilaitosisenssi	183,00
Silmu Metsät	9789526307404		33,00
Silmu Metsät Tehtäväkirja	9789526321684		19,60
Silmu Metsät Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526347998	Oppilaitosisenssi	183,00
Silmu Ihminen	9789526307411		33,00
Silmu Ihminen Tehtäväkirja	9789526324418		19,60
Silmu Ihminen Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526348018	Oppilaitosisenssi	183,00

HISTORIA JA YHTEISKUNTAOPPI

Hyödynnä Taitaja uusi -sarjan pakettitarjoukset

Historian taitaja uusi 7 -starttipaketti (sis. Historian taitaja uusi 7, Historian taitaja uusi 7 harjoituskirja ja digiharjoitukset)	6430038966391	Oppilasisenssi	45,80
Historian taitaja uusi 8 -starttipaketti (sis. Historian taitaja uusi 8, Historian taitaja uusi 8 harjoituskirja ja digiharjoitukset)	6430038967343	Oppilasisenssi	45,80
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 -starttipaketti (sis. Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9, Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 harjoituskirja ja digiharjoitukset)	6430038966407	Oppilasisenssi	45,80

Taitaja uusi – uudistus 2025

Historian taitaja uusi 7	9789526369518		30,70
Historian taitaja uusi 7 Harjoituskirja	9789526369525		14,20
Historian taitaja uusi 7 Oma	9789526369532		18,90
Historian taitaja uusi 7 Oma Digikirja (sis. Historian taitaja uusi 7 Digikokeet)	9789526369563	Oppilasisenssi	14,20
Historian taitaja uusi 7 Digitekstit (sis. Historian taitaja uusi 7 Digikokeet)	9789526369549	Oppilasisenssi	19,50
Historian taitaja uusi 7 Digiharjoitukset (sis. Historian taitaja uusi 7 Digikokeet)	9789526369556	Oppilasisenssi	11,00
Historian taitaja uusi 7 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369570	Oppilaitosisenssi	161,00
Historian taitaja uusi 7 Digikokeet	9789526377919	Oppilasisenssi	3,00
Historian taitaja uusi 8	9789526369587		30,70
Historian taitaja uusi 8 Harjoituskirja	9789526369594		14,20
Historian taitaja uusi 8 Oma	9789526369600		18,90
Historian taitaja uusi 8 Oma Digikirja (sis. Historian taitaja uusi 8 Digikokeet)	9789526369631	Oppilasisenssi	14,20
Historian taitaja uusi 8 Digitekstit (sis. Historian taitaja uusi 8 Digikokeet)	9789526369617	Oppilasisenssi	19,50
Historian taitaja uusi 8 Digiharjoitukset (sis. Historian taitaja uusi 8 Digikokeet)	9789526369624	Oppilasisenssi	11,00
Historian taitaja uusi 8 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369648	Oppilaitosisenssi	161,00
Historian taitaja uusi 8 Digikokeet	9789526377926	Oppilasisenssi	3,00
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9	9789526369655		30,70

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hintaa
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Harjoituskirja	9789526369662		14,20
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Oma	9789526369679		18,90
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Oma Digikirja (sis. Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Digikokeet)	9789526369709	Oppilaislisenssi	14,20
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Digitekstit (sis. Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Digikokeet)	9789526369686	Oppilaislisenssi	19,50
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Digiharjoitukset (sis. Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Digikokeet)	9789526369693	Oppilaislisenssi	11,00
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Digiopetusmateriaali (sis. Word-kokeet)	9789526369716	Oppilaitosisenssi	161,00
Yhteiskuntaopin taitaja uusi 9 Digikokeet	9789526377933	Oppilaislisenssi	3,00

Taitaja

Historian taitaja 7	9789526319988		40,50
Historian taitaja 7 Tehtävät	9789526356839		10,00
Historian taitaja 7 Tehtävät -paketti (sis. Historian taitaja 7 Tehtävät ja Historian taitaja 7 Digiharjoitukset)	6430038962263	Oppilaitosisenssi	14,85
Historian taitaja 7 Digiharjoitukset	9789526346960	Oppilaislisenssi	9,00
Historian taitaja 7 Digikirja	9789526344003	Oppilaislisenssi	11,80
Historian taitaja 7 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526332307	Oppilaitosisenssi	190,00
Historian taitaja 8	9789526319995		40,50
Historian taitaja 8 Tehtävät	9789526356846		10,00
Historian taitaja 8 Tehtävät -paketti (sis. Historian taitaja 8 Tehtävät ja Historian taitaja 8 Digiharjoitukset)	6430038962270	Oppilaitosisenssi	14,85
Historian taitaja 8 Digiharjoitukset	9789526350486	Oppilaislisenssi	9,00
Historian taitaja 8 Digikirja	9789526344010	Oppilaislisenssi	11,80
Historian taitaja 8 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526341699	Oppilaitosisenssi	190,00
Yhteiskuntaopin taitaja 9	9789526341668		41,00
Yhteiskuntaopin taitaja 9 Tehtävät	9789526358772		11,00
Yhteiskuntaopin taitaja 9 Tehtävät -paketti (sis. Yhteiskuntaopin taitaja 9 Tehtävät ja Yhteiskuntaopin taitaja 9 Digiharjoitukset)	6430038962614	Oppilaitosisenssi	15,70
Yhteiskuntaopin taitaja 9 Digiharjoitukset	9789526350301	Oppilaislisenssi	9,00
Yhteiskuntaopin taitaja 9 Digikirja	9789526344027	Oppilaislisenssi	12,50
Yhteiskuntaopin taitaja 9 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526341682	Oppilaitosisenssi	190,00

Memo

Memo 7 Historia	9789526372129		32,00
Memo 7 Historia Tehtäväkirja	9789526372136		18,00
Memo 8 Historia	9789526372143		32,00
Memo 8 Historia Tehtäväkirja	9789526372150		18,00
Memo 9 Yhteiskuntaoppi	9789526372167		32,00
Memo 9 Yhteiskuntaoppi Tehtäväkirja	9789526372174		18,00

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
-------	------	--------------------------------------	------------------

OPPILAANOHAUS**Valmentaja Uusi – uudistus 2026**

Valmentaja 7-9 Uusi	9789526376660		38,00
Valmentaja 7-9 Uusi Digikirja	9789526376677	Oppilaslisenssi	10,50
Valmentaja 7-9 Uusi Digiopetusmateriaali	9789526376684	Oppilaitoslisenssi	160,00

Valmentaja (2025)

Valmentaja 7 - 9	9789526372808		38,00
Valmentaja 7 - 9 Digikirja	9789526372273	Oppilaslisenssi	10,50

TERVEYSTIETO**Lähde**

Lähde 7 - 9 Terveystieto	9789526354187		55,00
Lähde 7 - 9 Terveystieto Oma	9789526371214		55,00
Lähde 7 - 9 Terveystieto Oma Digikirja (sis. Lähde 7-9 Digikokeet)	9789526371221	Oppilaslisenssi	14,80
Lähde 7 - 9 Terveystieto Digikirja (sis. Lähde 7-9 Digikokeet)	9789526354194	Oppilaslisenssi	14,80
Lähde 7 - 9 Terveystieto Digiharjoitukset (sis. Lähde 7-9 Digikokeet)	9789526354200	Oppilaslisenssi	10,00
Lähde 7 - 9 Terveystieto Digiopetusmateriaali (sis. Muokattavat kokeet)	9789526354217	Oppilaitoslisenssi	190,00
Lähde Digikokeet	9789526377902		3,00

Syke

Syke 7	9789526372181		28,00
Syke 7 Tehtävävihko	9789526372198		16,00
Syke 8	9789526372204		28,00
Syke 8 Tehtävävihko	9789526372211		16,00
Syke 9	9789526372228		28,00
Syke 9 Tehtävävihko	9789526372235		16,00
Syke 7 - 9	9789526372242		52,00
Syke 7 - 9 Tehtäväkirja	9789526372259		29,00

Voimaa

Voimaa Terveystieto 7 - 9	9789526325767		67,50
Voimaa Terveystieto 7 - 9 Digikirja	9789526334332	Oppilaslisenssi	18,00
Voimaa Terveystieto 7 - 9 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526347950	Oppilaitoslisenssi	255,00

KOTITALOUS**Kimara**

Kimara 7 - 9 Kotitalous	9789526353272		46,50
Kimara 7 - 9 Oma	9789526370583		28,40
Kimara 7 - 9 Kotitalous Digikirja	9789526354149	Oppilaslisenssi	11,50
Kimara 7 - 9 Kotitalous Digiharjoitukset	9789526354156	Oppilaslisenssi	9,00
Kimara 7 - 9 Kotitalous Digiopetusmateriaali	9789526354163	Oppilaitoslisenssi	156,00

Tuote	GTIN	Lisenssi (voimassa 1.8.-31.7.)	Veroton hinta
-------	------	--------------------------------------	------------------

Kotitaloustaito (OPS 2016)

Kotitaloustaito 7 - 9	9789526317687		59,20
Kotitaloustaito 7 - 9 Taitovihko	9789526319797		16,20
Kotitaloustaito 7 - 9 Ruokakulttuurit	9789526319872		48,80
Kotitaloustaito 7 - 9 Digikirja	9789526334349	Oppilaslisenssi	16,20
Kotitaloustaito 7 - 9 Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526347936	Oppilaitoslisenssi	196,00

USKONTO**Lipas uusi (OPS 2016)**

Lipas uusi Uskontojen maailma	9789526317700		37,20
Lipas Uskontojen maailma Tehtävät -paketti (sis. Lipas Uskontojen maailma Tehtävät ja Lipas uusi Uskontojen maailma Digiharjoitukset)	6430038962287	Oppilaslisenssi	13,50
Lipas uusi Uskontojen maailma Digiharjoitukset	9789526350158	Oppilaslisenssi	7,00
Lipas uusi Uskontojen maailma Digikirja	9789526340845	Oppilaslisenssi	11,00
Lipas uusi Uskontojen maailma Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526318004	Oppilaitoslisenssi	189,00
Lipas uusi Kristinusko	9789526329383		37,20
Lipas Kristinusko Tehtävät -paketti (sis. Lipas uusi Kristinusko Tehtävät ja Lipas uusi Kristinusko Digiharjoitukset)	6430038962294	Oppilaslisenssi	13,50
Lipas uusi Kristinusko Digiharjoitukset	9789526350141	Oppilaslisenssi	7,00
Lipas uusi Kristinusko Digikirja	9789526343372	Oppilaslisenssi	11,00
Lipas uusi Kristinusko Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526333960	Oppilaitoslisenssi	189,00
Lipas uusi Hyvä elämä	9789526333953		37,30
Lipas Hyvä elämä Tehtävät -paketti (sis. Lipas uusi Hyvä elämä Tehtävät ja Lipas uusi Hyvä elämä Digiharjoitukset)	6430038962300	Oppilaslisenssi	13,50
Lipas uusi Hyvä elämä Digiharjoitukset	9789526350134	Oppilaslisenssi	7,00
Lipas uusi Hyvä elämä Digikirja	9789526348841	Oppilaslisenssi	11,00
Lipas uusi Hyvä elämä Digiopetusmateriaali (sis. tulostettavat kokeet)	9789526349534	Oppilaitoslisenssi	189,00
Lipas uusi Uskonto 7 - 9	9789526348759		73,70

Mosaiikki

Mosaiikki Hyvä elämä	9789526372747		33,00
Mosaiikki Kirkot maailmassa	9789526372730		33,00
Mosaiikki Uskonnot maailmassa	9789526372723		33,00
Mosaiikki 7 - 9	9789526372754		67,00

ELÄMÄNKATSOMUSTIETO**Uniikki**

Uniikki Etiikan perusteet	9789526372761		33,70
Uniikki Ihmisoikeudet ja kestävä tulevaisuus	9789526372778		33,70
Uniikki Katsomus ja kulttuuri	9789526372785		33,70
Uniikki 7 - 9	9789526372792		67,00

Olemme apunasi, kun mietit uuden oppimateriaalin hankintaa!

Opastamme, tuemme ja pidämme huolen siitä, että tuotteemme tukevat opetustasi parhaalla mahdollisella tavalla.



Erja Hautakoski

myyntipäällikkö
040 5320 388
erja.hautakoski@sanomapro.fi
Vastuualue: Keski-, Itä- ja Länsi-Uusimaa ja Vantaa



Janne Metsäkylä

aluemyyntipäällikkö
044 272 4878
janne.metsakyla@sanomapro.fi
Vastuualue: Kainuu, Pohjois-Karjala ja Pohjois-Savo



Ari Heiskanen

myyntiryhmän päällikkö
040 153 5996
ari.heiskanen@sanomapro.fi
Vastuualue: Espoo



Pekka Pellinen

aluemyyntipäällikkö
040 526 4349
pekka.pellinen@sanomapro.fi
Vastuualue: Pirkanmaa ja Päijät-Häme



Minna Kytölä

aluemyyntipäällikkö
040 648 4700
minna.kytola@sanomapro.fi
Vastuualue: Keski-Suomi, Etelä-Savo ja Etelä-Karjala



Piia Puolanne

myyntipäällikkö
050 338 8850
piia.puolanne@sanomapro.fi
Vastuualue: Helsinki ja Kymenlaakso



Anu Laitinen

aluemyyntipäällikkö
0400 263 999
anu.laitinen@sanomapro.fi
Vastuualue: Pohjois-Pohjanmaa ja Lappi



Tiina Weckström

aluemyyntipäällikkö
041 317 4766
tiina.weckstrom@sanomapro.fi
Vastuualue: Varsinais-Suomi ja Kanta-Häme



Niko Leinonen

aluemyyntipäällikkö
044 292 2828
niko.leinonen@sanomapro.fi
Vastuualue: Satakunta, Pohjanmaa, Etelä- ja Keski-Pohjanmaa

611219



NÄHDÄÄN KEVÄÄN ESITTELYTILAISUUKSISSA!

Löydä sinulle sopivin tilaisuus ja ilmoittaudu mukaan osoitteessa sanomapro.fi/tilaisuudet.