|  |
| --- |
| **ERKKO-LUKION OPPIKIRJAT LUKUVUONNA 2024-2025** |
| **LOPS2021, 1.–3. VUOSITASON OPISKELIJAT** (kirjat saa koululta) |
|   |   |
| **OPPIAINE** | **KIRJA JA KUSTANTAJA** |
|  | **1. VT.** | **2. VT.**  | **3. VT.** |
| Äidinkieli ja kirjallisuus  | Paperisena: Särmä suomen kieli ja kirjallisuus (käsikirja), Otava.Diginä: Särmän moduulikohtaiset työkirjat 1–4, Otava.   | Paperisena: Särmä suomen kieli ja kirjallisuus (käsikirja), Otava.Diginä: Särmän moduulikohtaiset työkirjat 5–9, Otava.   | Paperisena: Särmä suomen kieli ja kirjallisuus (käsikirja), Otava.Diginä: Särmän moduulikohtaiset työkirjat 10–11, Otava.   |
| Suomi toisen kielenä ja kirjallisuus  | Paperisena: Särmä suomen kieli ja kirjallisuus (käsikirja), Otava. Diginä: Särmän moduulikohtaiset työkirjat 1–4, Otava.  | Paperisena: Särmä suomen kieli ja kirjallisuus (käsikirja), Otava. Diginä: Särmän moduulikohtaiset työkirjat 5–9, Otava.  | Paperisena: Särmä suomen kieli ja kirjallisuus (käsikirja), Otava.Diginä: Särmän moduulikohtaiset työkirjat 10–11, Otava.   |
| Englanti, A-kieli  | Studeo ENA1: Me, my language and IENA2: English goes globalENA3: Creative mindsEna Right on! | StudeoENA4: Be the Change!ENA5: Scientific SolutionsENA6: Future OpportunitiesENA7: Project GreenENA8: English Around the World | StudeoENABI: Ready, Set, Go! |
| Ruotsi, B1-kieli | StudeoRUB11 Opiskelutaidot ja kieli-identiteetin rakentaminenRUB12 Ruotsin kieli arjessani  | StudeoRUB13 Kulttuuri ja mediatRUB14 YmpäristömmeRUB15 Opiskelu- ja työelämä | StudeoRUB17 Kestävä elämäntapaRUB19 Kertausta abiturienteille |
| Vieras B3-kieli |   |  |  |
| Ranska B3 | Le nouvel Escalier 1, SanomaProLe nouvel Escalier 2, SanomaProLe nouvel Escalier 3, SanomaPro | Le nouvel Escalier 4, SanomaProLe nouvel Escalier 5, SanomaProLe nouvel Escalier 6, SanomaPro | Le nouvel Escalier 7, SanomaProLe nouvel Escalier 8, SanomaPro |
| Saksa B3 | Magazin.de 1, OtavaMagazin.de 2, OtavaMagazin.de 3, Otava | Magazin de 4, OtavaMagazin de 5, OtavaMagazin de 6, Otava | Magazin de 7, OtavaMagazin de 8, Otava |
| Venäjä B3 | Ponjatno! 1–3, Otava | Ponjatno! 4–6, Otava | Ponjatno! 7–8, Otava |
| Matematiikan yhteiset opinnot | Unioni, SanomaPro |  |  |
| Matematiikka, lyhyt | Moodi Lyhyt matematiikka, SanomaProOpintojaksot 2 ja 3 | Moodi Lyhyt matematiikka, SanomaProOpintojaksot 4, 5 ja 8 | Moodi Lyhyt matematiikka, SanomaProOpintojaksot 6 ja 7 |
| Matematiikka, pitkä | Moodi Pitkä matematiikka, SanomaProOpintojaksot 2–4 | Moodi Pitkä matematiikka, SanomaProOpintojaksot 5–9, 11 | Moodi Pitkä matematiikka, SanomaProOpintojaksot 10, 12 ja 13 |
| Biologia | BIOS, SanomaProOpintojaksot 1–3 | BIOS, SanomaProOpintojaksot 4–5 | BIOS, SanomaProOpintojakso 6 |
| Maantiede | GEOS, SanomaProOpintojakso 1 | GEOS, SanomaProOpintojaksot 2–3 | GEOS, SanomaProOpintojakso 4 |
| Fysiikka | Fysiikka, SanomaPro Opintojaksot 1–3 | Fysiikka, SanomaPro Opintojaksot 4–6 | Fysiikka, SanomaPro Opintojaksot 7–9 |
| Kemia | Mooli, OtavaOpintojaksot 1–3 | Mooli, OtavaOpintojaksot 4–5 | Mooli, OtavaOpintojaksot 6–7 |
| Filosofia | Minerva, EditaOpintojakso 1 | Minerva, EditaOpintojaksot 2–3 | Minerva, EditaOpintojakso 4 |
| Psykologia | Skeema, EditaOpintojaksot 1–2 | Skeema, EditaOpintojaksot 3–4 | Skeema, EditaOpintojakso 5 |
| Historia | Opus, EditaOpintojaksot 1, 4–5 | Opus, EditaOpintojaksot 2–3 | Opus, EditaOpintojakso 6 |
| Yhteiskuntaoppi | Kanta 3, Edita | Kanta 1, Edita | Kanta 2 ja 4, Edita |
| Uskonto tai elämänkatsomustieto | Uusi Arkki, EditaOpintojaksot 1–2 | Uusi Arkki, EditaOpintojaksot 3–4 | Uusi Arkki, EditaOpintojaksot 5–6 |
| Terveystieto | Syke 1 Terveys voimavarana, Edita | Syke 2 Terveys ja ympäristö, EditaSyke 3 Terveys ja yhteiskunta, Edita | Syke 3 Terveys ja yhteiskunta, Edita |
| Musiikki | StudeoIntro 1 – kaikki soimaanSyke 2 – soiva ilmaisu | StudeoOpintojaksot 3–4 |  |