

## **LUKION OPPIMATERIAALIT LV 2022-2023**

### **Lukion 21- ja 22- ryhmät (Lops 2021)**

**Koulu tilannut sähköiset e-oppimateriaalit alla olevan mukaisesti. Joissakin tapauksissa materiaali voi olla myös painettua.**

#### **Aine, moduulit, kirjan nimi (Kustantaja)**

##### **Äidinkieli**

Moduulit 1-11: Särmä digitehtävät ja Käsikirja (Otava)

##### **A1-englanti**

Moduulit 1-6: New Insights (Otava)

Moduuli 7: Insights 7 (Otava)

##### **A-ruotsi**

Moduulit 1-6: Inne (Otava)

##### **A-ranska**

Moduulit 1-3: J'aime 3 (Otava)

##### **A-saksa**

Moduulit 1-3: Unter uns (E-oppi)

##### **B1-ruotsi**

Moduulit 1-6: Fokus (Otava)

##### **B2- saksa**

Moduulit 3-4: Plan D (Sanoma Pro)

##### **B2-ranska**

Moduulit 1-3: J'aime (Otava)

##### **B3-saksa**

Moduulit 1-4: Plan D (Sanoma Pro)

##### **B3-ranska**

Moduulit 1-3: J'aime (Otava)

##### **B3-espanja**

Moduulit 1-7: Nos Vemos (Otava)

##### **Matematiikka (pitkä)**

Moduulit 1-9, 11: Moodi (Sanoma Pro)

##### **Matematiikka (lyhyt)**

Moduulit 1-8: Binomi (Sanoma Pro)

##### **Biologia**

Moduulit 1-6: Bios (Sanoma Pro)

##### **Maantiede**

Moduulit 1-4: Maantiede (Studeo)

##### **Fysiikka**

Moduulit 1-7: Vipu (Otava)

**Kemia**

Moduulit 1-5: Mooli (Otava)

**Uskonto (lut.)**

Moduulit 1-5: Lumo (Otava)

**Uskonto (ort.)**

Oppimateriaali sovitaan opintojaksojen alussa.

**ET**

Moduulit 1-2: Elämäkatsomustieto (Studeo)

**Filosofia**

Moduulit 1-4: Idea (Otava)

**Psykologia**

Moduulit 1-4: Skeema (Edita)

Moduuli 6: PS Sosiaalipsykologia (Studeo)

**Historia**

Moduulit 1-5: Opus (Edita)

**Yhteiskuntaoppi**

Moduuli 1-3: Kanta (Edita)

Moduuli 4: Jokaisen lakitieto (Sanoma Pro)

**Terveystieto**

Moduulit 1-3: Terve (Sanoma Pro)