

# 19A KURSSIVALINTAPOHJA

## YLEISOHJEITA KURSSIVALINTOIHIN 2019-20, YKKÖSET

- **PUNAISELLA YMPYRÖIDYT** kurssit valitaan **JUURI KYSEISESTÄ ryhmästä**. Näin jokainen saa tasapuolisesti ihan hyvän lukujärjestyksen.
- Valitse matikat **MAA/MAB** oman tason mukaan **punaisella ympyröidyistä** vaihtoehdoista.
- **LI01**: tytöt pariton loppunumero (1/3/5, pojat parillinen (2/4/6).
- **VIHREÄLLÄ YMPYRÖIDYT** kurssit on valittu valmiiksi, niissä sekoitamme pakollisten kurssien ryhmiä keskenään uusien tuttuja saamiseksi.
- **SINISELLÄ LAATIKOIDUT** ovat syventäviä/koulukohtaisia kursseja. Valitse vapaasti kiinnostuksesi ja opon ohjeiden mukaisesti.

### JAKSO 1

1:

LI01.1 LI01.2 MAY01.3 HI01.4 MAY01.5 FI01.6 KU02.1 MU02.1 ÄI04.3 RUB14.4 UE02.5 ÄI04.6 MAB06.1 MAA09.3 RUA08.1 ENA10.1

2:

ÄI01.1 OP01.2 ÄI01.3 KE01.4 OP01.5 BI01.6 MAA05.1 MAA05.2 MAB03.2 ENA04.4 YH02.5 ENA04.6 BI07.1 HI08.1 HI08.2 PS05.1 FY06.2

3:

MAY01.1 ENA01.2 OP01.3 MAY01.4 ÄI01.5 OP01.6 ÄI04.1 ÄI04.2 ENA04.3 HI03.4 FI02.5 BI02.6 GE06.1 KE04.2 TE04.1 YH05.2 RUB16.2 ENA10.2

4:

UE01.1 ET01.1 ÄI01.2 LI01.3 LI01.4 MU01.5 ÄI01.6 ENA04.1 YH02.2 RUB14.3 MAA05.4 MAA05.5 MAA05.6 MAB03.3 RAA07.1 SAA07.1 ENA07.3 ENA07.4 FY06.1 KE04.1

5:

OP01.1 MAY01.2 KU01.3 OP01.4 RUB11.5 MAY01.6 RUB14.1 RUA04.1 RUA04.2 YH02.3 LI02.4 ÄI04.5 UE02.6 EAB37.1 RAB37.1 SAB37.1 VEB37.1 BI07.2 MAA09.2

6:

BI01.1 KE01.2 ENA01.3 ÄI01.4 LI01.5 LI01.6 EAB34.2 RAB34.1 SAB34.1 FY03.1 BI03.1 KU05.1 HI04.1 MAA09.1 ENA10.4 RUB18.2 MAB06.2

7:

PS01.1 FY01.2 GE01.3 KU01.4 ENA01.5 RUB11.6 EAB34.1 RAA04.1 SAA04.1 FY03.3 GE02.2 PS03.2 MAA09.4 RUB18.1 ENA10.3

8:

VEA01.1 VEA02.1 VEA04.1 LD02.1

## JAKSO 2

1:

HI01.1 MU01.2 ÄI02.3 GE01.4 FY01.5 PS01.6 HI03.1 FI02.2 BI02.3 MAA06.4 MAA06.5 MAA06.6 MAB04.3 EAB38.1 SAB38.1 RAB38.1 ENA09.1 KE05.1 VEB38.1

2:

MAA02.1 TE01.2 BI01.3 PS01.4 GE01.5 FY01.6 ENA05.1 OP01.8 LI02.3 YH02.4 YH03.5 OP01.12 ÄI08.1 ÄI08.2 MAA10.4 MAB06.3

3:

EAB31.1 RAA01.1 SAA01.1 ÄI13.1 ÄI13.2 LI02.1 ENA04.2 OP01.9 OP01.10 RUB14.5 YH02.6 FI04.1 FY07.1 FY07.2 PS05.2 ENA08.2 MAB08.1

4:

EAB31.2 RAB31.1 SAB31.1 SAB21.1 ÄI13.3 ÄI13.4 YH02.1 UE02.2 KU02.2 MU02.2 ENA04.5 LI02.6 RUA07.1 MAA10.3 MAA10.2 ÄI08.6

5:

ENA01.1 BI01.2 KE01.3 RUB11.4 UE01.5 ENA01.6 MAA06.1 MAA06.2 MAB03.1 MAB04.2 FI02.4 BI02.5 HI03.6 MAA10.1 ÄI08.3 ÄI08.4 ÄI08.5

6:

GE01.1 PS01.2 FY01.3 ENA01.4 HI01.5 TE01.6 OP01.7 LI02.2 ENA05.3 ÄI04.4 OP01.11 RUB14.6 RAA08.1 SAA08.1 ENA08.1 MAB08.2 MAA13.2

7:

RUA01.1 RUA01.2 RUB11.1 RUB11.3 BI01.5 TE01.4 HI01.6 VEB34.1 BI03.2 FY03.2 PS03.1 KU06.1 ENA11.1 KE05.2 UE05.1 YH04.3 MAA13.1

8:

VEB31.1 SAA11.1 LD04.1 IAB31.1 ARB31.1

### JAKSO 3

1:

MAA03.1 MAA02.2 TE01.3 ENA02.4 ENA02.5 MU01.6 BI02.1 HI03.2 FI02.3 RUB15.4 RUB15.5 ENA05.6 FI05.1 FY08.1 FY08.2 PS07.1

2:

KU01.1 YH01.2 MAA02.3 HI02.4 ÄI02.5 ENA02.6 BI04.1 FY04.1 KE02.2 PS03.3 UE03.1 IAB33.1 MAA14.3 MAB09.2 RUA09.1 ÄI09.3

3:

FY01.1 GE01.2 PS01.3 MAA02.4 MAA02.5 ÄI02.6 RUA05.1 RUA05.2 ENA08.4 ÄI07.1 TE03.1 KE06.1 UE06.1 YH05.1

4:

TE01.1 HI01.2 HI01.3 RUB12.4 RUB12.5 KE01.6 MAA07.1 MAA07.2 MAB04.1 UE02.4 KU02.3 MU02.3 RAA09.1 SAA09.1 ENA10.5 MAA14.1

5:

FI01.1 ENA02.2 ENA02.3 YH01.4 KE01.5 RUB12.6 EAB35.1 RAA05.1 SAA05.1 KU06.2 GE02.1 HI04.2 ENA08.3 ÄI09.4 ÄI09.5 ÄI09.6 MAA14.4 MAB09.1

6:

ENA02.1 KU01.2 YH01.3 FY01.4 PS01.5 GE01.6 LI06.1 LI06.2 EAB35.2 RAB35.1 SAB35.1 KE02.1 MAA14.2 ÄI09.1 ÄI09.2 ENA10.6

7:

ÄI02.1 ÄI02.2 FI01.3 FI01.4 KU01.5 MAA02.6 YH03.1 ENA05.2 RUB15.3 ENA05.4 ENA05.5 YH03.6 EAB39.1 RAB39.1 SAB39.1 VEB39.1 KE06.2

8:

ÄI05.1 ÄI05.3 ÄI05.5 LI06.3 LI06.4 VEA03.1 VEA05.1 VEA06.1

## JAKSO 4

1:

RUB12.1 RUA02.1 RUA02.2 MU01.3 UE01.4 HI02.5 UE01.6 MAA08.1 MAA08.2 MAB05.2 MAB05.1 YH03.4 ÄI06.5 ENA06.6

2:

EAB32.2 RAB32.1 SAB32.1 SAB22.1 LI03.1 KU03.1 TE02.1 MAA11.1 FI02.1 BI02.2 HI03.3 ENA06.4 ENA06.5 MAA07.6

3:

HI02.1 UE01.2 MAA03.3 MAA03.4 MAB02.2 TE01.5 KU01.6 EAB36.1 RAB36.1 SAB36.1 TO01.1 HI06.1 FY05.1 PS04.2 ENA07.1

4:

EAB32.1 RAA02.1 SAA02.1 TO02.1 FY02.1 PS02.2 LI04.1 RUA06.1 RUA06.2 RUB15.1 ÄI06.3 MAA07.4 MAA07.5 RUB15.6

5: **JOMPI KUMPI, PITKÄ TAI LYHYT MATIKKA**

MAA04.1 MAA03.2 MAB02.1 RUB12.3 RUB13.4 YH01.5 HI02.6 RUB16.1 KE03.1 BI04.2 TE03.2 LI04.2 ÄI07.2 KU04.2 FY04.2

6:

KE01.1 ÄI03.2 UE01.3 ÄI02.4 MAA03.5 MAA03.6 ENA06.1 YH03.2 ENA06.3 BI02.4 HI03.5 FI02.6

7:

ÄI03.1 HI02.2 HI02.3 ENA03.4 ENA03.5 RUB13.6 VEB35.1 SAA10.1 FY04.3 GE03.1 ÄI13.5 KE02.3 RUB17.1

8:

VEB32.1 ÄI05.2 ÄI05.4 ÄI05.6

9:

LI08.1 LI08.2

## JAKSO 5

1:

MU01.1 FI01.2 ENA03.3 BI01.4 ÄI03.5 ENA03.6 ÄI06.1 ENA06.2 UE02.3 MAA08.4 MAA08.5 MAA08.6 MAB05.3

2:

FY02.3 KU03.2 MAA11.2 PS02.1 TE02.2 HI05.3 VEB310.1 IAB32.1 MAA12.1 ENA08.6 YH04.1 ENA07.6 HI06.2 MAB07.1 RUB17.3 ÄI14.1

3:

YH01.1 MAA04.2 ÄI03.3 MAA04.4 RUB13.5 YH01.6 KE03.2 ENA07.2 MAA12.2 KU04.1 FY05.2 UE04.1 LI05.1 ÄI07.3

4:

RUB13.1 RUA03.1 RUA03.2 RUB13.3 MU01.4 MAA04.5 MAA04.6 MAB02.3 UE02.1 ET01.2 ÄI06.2 YH03.3 ÄI06.4 LI02.5 ÄI06.6

5:

EAB33.1 RAA03.1 SAA03.1 LI03.2 PS02.3 MAA11.3 ÄI10.1 HI05.2 MAB07.2 PS04.1 KU07.1 ENA07.5 BI05.1 FY05.3 RUB16.3 FI03.1

6:

ENA03.1 ENA03.2 MAA04.3 ÄI03.4 FI01.5 ÄI03.6 EAB36.2 SAA06.1 RAA06.1 FY09.1 KE03.3 MAA12.3 GE04.1

7:

EAB33.2 RAB33.1 SAB23.1 SAB33.1 FY02.2 HI05.1 VEB36.1 YH04.2 RUB17.2 BI05.2 KU08.1 ENA08.5

8:

VEB33.1 KE07.1 BI06.1 KU09.1