

I jakso	19A	19B	19C	19D	19E					I jakso	Kakkoset						I jakso	Abit							I jakso	
1	OPO1.1	HI1.2	ENA1.3	UE1.4	GE1.5					1	BI3.1	PS2.1	ÄI4.1	YH1.2			1	RUB7.1	MAB7.1	ENA7.2	ÄI6.3				1	
2	RUB1.1	FY1.2	ÄI1.3	MU1.4	MAY1.5					2	PS3.1	MA5.2	HI3.1	UE1.5			2	GE4	YH3.1	MAB8.1	ENA8.2	TE3.3			2	
3	GE1.1	KU1.2	MAY1.3	GE1.4	ENA1.5					3	RUB3.3	ENA4.1	MA5.1	YH1.3	LI2.2	K SAA05	3	RUB8.1	ENA9.1			MB9.1			3	
4	KU1.1	BI1.2	UE1.3	MAY1.4	ÄI1.5					4	LI6	FI2.2	HI3.2	MAB4.2	RUB11	K BI5	4	MA10.2	ÄI6.1	ÄI6.5			K S206	K SAA09	4	
5	MAY1.1	RUB1.2	OPO1.3	BI1.4	OPO1.5					5	FY4.1	FI2.1	TE2.2	YH1.1	K BI5	K RUA03	5	MA10.1	ENA8.1	ÄI6.2				K EAB37	5	
6	HI1.1	MAY1.2	MU1.3	OPO1.4	URL4	YRI6*				6	RUB3.4	ÄI4.2	ENA4.2		URL9	K FI4 Y	6	ENA7.1	ÄI6.4					URL14	6	
7		OPO1.2	SAB31 LY	K SAA01	EAB31 L	K S201				7	MAB4.1	K UE04	RAA02 LY	RAB34 LY	K GE6BI7		7	K GE05	TE4.1	KE4	YH5.1	ENA9.2				7
8										8	LI2.1	YRI3.1	YRI13			K EAB34	8	K FI5	HI7.1 LY	K PS06	BI6 LY			ENA9.3	8	
9										9	YRI17	YRI14	LD06	KV07	MU10*	LD04	9									9

*YRI6 hajautettu jaksoihin 1 ja 2

II jakso	19A	19B	19C	19D	19E					II jakso	Kakkoset						II jakso	Abit							II jakso	
1	ENA1.1	GE1.2	RUB1.3	ÄI1.4	LI1.5					1	YH1.4	HI3.5	ENA4.3	MA6.2	KU4		1	MAB8.2	FY7.1	MA14.1	ÄI8.2					1
2	UE1.1	ÄI1.2	BI1.3	ENA1.4	MAY1.5					2	HI4.1	YH1.5	RUB4.3	ENA4.4			2	RUB7.2	FY7.2	ENA8.4	ÄI8.3					2
3	PS1.1	UE1.2	LI1.3	RUB1.4	BI1.5					3	HI2.6	RUB4.1	KE2.2	FI3	K VEB34	K VEA04?	3	MA13.1	ÄI8.1	ÄI10	K RAB37	K RAA07	K VEB37	K VEA07		3
4	ÄI1.1	MAY1.2	MAY1.3	BI2.4	RUB1.5	K RUA01				4	RUB4.2	FY4.2	PS2.2	UE2.1	KU6.1	LI5	4	ENA7.3	ÄI8.4	YH4.1						4
5	MAY1.1	ENA1.2	GE1.3	MAY1.4	FI1.5					5	HI3.4	RUB3.5	PS4.2	MA6.1	ÄI4.3	LI4	5	RUB6.1	KE5	ÄI8.5				K RUA06	5	
6	FY1.1	KE1.2	PS1.3	LI1.4	URL5	YRI6*				6	ÄI4.4	ENA4.5	MAB4.3	URL10	ÄI4.5	MU03 LY	6	LD02		HI8			URL15			6
7	TE1.1	MU8*	K ET02	YRI1	K RAB31	K VEB31				7	KE2.1	LI2.3		YH3.2	K SAA06	ÄI12	7	MAB7.2	ENA8.3							7
8						K EAB01				8	YRI3.1*	URL2					8	YRI27	ÄI13							8
9					YRI5					9							9									9

*MU8 hajautettu jaksoihin 2 ja 3

III jakso	19A	19B	19C	19D	19E					III jakso	Kakkoset						III jakso	Abit							III jakso	
1	MU1.1	HI2.2	ÄI2.3	KU1.4	KE1.5					1	MAA7.1	MAB5.1	RUB4.4	ENA5.2	YH2.1		1	MAB9.2	ÄI9.1	MA13.2						1
2	RUB2.1	MU1.2	FY1.3	HI1.4	ÄI2.5					2	GE1.6	MAA7.2	MAB5.2	GE3			2	RUB8.2	MA14.2	ÄI9.2						2
3	ENA2.1	PS1.2	HI1.3	ÄI2.4	FY1.5	K SAA2	K SAB32			3	FI2.3 Joh	HI6.2	UE2.5	TE3.2	K B014	RUB12	3	MA15.1	ENA9.5	ÄI9.3	S208+S209 L	K VEB38	K VEA08			3
4	BI1.1	RUB2.2	KU1.3	FY1.4	HI1.5					4	LI7.4	ENA6.1	UE2.2	TE2.1		SAB35 L	4	ENA9.4	ÄI9.4	PS5	MAB9.3	K RAA06	K RAB38	SAB38 LY	FY8.1 LY	4
5	MA2.1	MA2.2	MA2.3							5	LI7.3	ENA5.1	ENA5.3	FY5.1	UE6 LY	RAA03 L	5	MA15.2	YH3.4	UE6 LY	K RUA07	EAB38 LY				5
6	KE1.1	TE1.2	FI1.3		URL6					6	LI7.1	YRI20		URL11	KU3	K BI4	6	ÄI9.5	PS9		K ÄI7	URL16				6
7	MU8*	S202 LY	K VEB32	EAB02 L	ENA2.5					7	LI7.2	RUB4.5	HI3.3			S204 LY	7	FY8.2	HI07.2	PS6	K FI05	K BI6				7
8				ENA10						8							8	KE6	YH5.2	UE7 LY	TE4.2 LY	K GE05*				8
9					TVT01**					9							9									9

**TVT01 verkkokurssi

IV jakso	19A	19B	19C	19D	19E					IV jakso	Kakkoset						IV jakso								IV jakso	
1	RUB3.1	BI2.2	TE1.3 BG	ENA2.4	MU1.5					1	FY5.2	PS7.1	MAB5.3	YH2.4	ENA6.2		1									1
2	ENA3.1	ENA2.2	KE1.3	PS1.4	RUB2.5					2	BI3.2	MAA8.1	ÄI5.2	RUB5.2	YH2.2		2									2
3	BI2.1	LI3.1	MU2.1	FY2.1	KU2.2	TE1.5	K RAB32	K SAA03	SAB33 LY	3	OP2.3	MA17MB6.1	ÄI5.3	YH2.5	ENA6.3	YRI9	3									3
4	ÄI2.1	RUB3.2	ENA2.3	FI1.4	ENA3.5					4	OP2.1	OP2.2	PS2.3	MA12.1	ÄI5.4	KU2.4	4									4
5	MAB2.2	MAB2.3	MA3.1	MA3.2	MA3.3					5	KU6.2	UE2.3	LI2.4	TE3.1	YH2.3	ENA5.4	5									5
6	MAB2.1	ÄI2.2	MAA11.1	KE1.4	URL7					6	HI4.2	ENA5.5	ÄI5.1	RUB5.1	URL12		6									6
7	LI1.1	FI1.2	BI2.3	HI2.4	KU1.5					7	MU5	OP2.4	OP2.5	MAA8.2	K FY11	K ÄI7	7									7
8		FY2.2								8	URL1						8									8
9										9	YRI4						9									9

* otetaan tarvittaessa käyttöön

V jakso	19A	19B	19C	19D	19E					V jakso	Kakkoset						V jakso								V jakso	
1	FY3.2	KU2.3	MU2.2	LI3.2	ÄI3.5					1	GE2	MA17MB6.2	FI2.5	ÄI5.5	ENA7.5	YH4.2	1									1
2	HI2.1	LI1.2	ÄI3.3	ÄI3.4	PS1.5					2	TE5.1	MA17MB6.3	FY6.2	ENA6.5			2	8.10-9.25	ma	ti	ke	to	pe		2	
3	FI1.1	ÄI3.2	ENA3.3	RUB2.4	BI2.5					3	PS7.2	FY6.1	HI5.2	URL2	KU5.2		3	9.40-10.55							3	
4	ÄI3.1	ENA3.2	RUB2.3	TE1.4	HI2.5		K RAB33	K RAA01		4	PS3.2	LI2.5	MAA9.1	RUB5.4	KE3		4	11.05-12.20							4	
5	MA4.1	MA4.2	MAB3.2	MAB3.3	MA4.3					5	BI4.2	FI2.4	MAA12.2	RUB5.3	YH3.3	K SAA8	5	12.20-13.00							5	
6		HI2.3	ENA3.4	URL8						6	MAB7.3	ENA6.4	RUB5.5	UE2.4	URL13	K FI3	6	13.15-14.30	ruokailu						6	
7	(*MAA11.3)	MU2.3	KU2.1	MAB3.1	MAA11.2		K SAA04	S203 LY		7		MAA9.2	HI5.1	RUB6.2			7	14.45-16.00							7	
8	YRI2		FY3.1				K EAB33	K VEB33		8							8								8	
9										9							9								9	

* otetaan tarvittaessa käyttöön