

## PAKOLLISET JA SYVENTÄVÄT KURSSIT VUOSITTAIN

Alla on suositus kurssien etenemisjärjestykseksi 3-vuotisessa opinto-ohjelmassa lukuvuosisatasolla. Alimpana yhteensä-rivillä olevat kurssimäärät ovat suositeltavia minimimääriä lukuvuosittain.

Kurssien nimet löydät oppiaineluettelosta ja sisällöt näet lukio-oppaasta.

Merkittävin ratkaisu on valinta pitkän ja lyhyen matematiikan välillä sekä lyhyiden kielten valintojen osalta. Valintoja voi tarkistaa opiskelun edetessä.

AINE	OPISKELUVUOSI					
	1		2		3	
	Pakolliset	Syv. & (Sov.)	Pakolliset	Syv. & (Sov.)	Pakolliset	Syv. & (Sov.)
ÄI	1, 2, 3	7	4, 5	7	6	7, 8, 9,10
ENA	1, 2, 3	10	4, 5	8, (10)	6	7, (9)
RUB	1, 2, 3		4, 5	6, (9)		7
SAB2		1, 2		3, 4, 5		6, 7, (9)
SAB3		1, 2, 3, 4		5, 6, 7		8, (9)
VEB3		1, 2, 3		4, 5, 6		
MAA	1, 2, 3, 4, 5		6, 7, 8, 9	11	10	12, 13, (14)
MAB	1, 2, 3		4, 5	8	6	7, (9)
BI	1		2	4		3, 5
GE	1			2, 3		4
FY	1	2		3, 4, 5		6, 7
KE	1			2, 3		4, 5
UE / ET	1	3	2	5		4, 6
PS	1	2		3, 4		5, (6)
FI	1		2			3, 4
HI	1, 2		3	4, 5		6
YH	1		2		3	4
TE	1			2		3
OP	1 (½)	3	1 (½)	3	2	
KU	1		{2}	3		4, 5
MU	1	5	{2}	3, (5)		4, (5), 6
LI	1	3	2	3, 4, 5		3, 4, 6
TO1 ()		1		1		1
TO2 ()		1		1		1
TO3 ()		1		1		1
TA		1, 2		1, 2		1, 2
TVT		1				
VO		(1) (½)		(1) (½)		
UV		(1-8)		(9-16)		(17-20)
<b>Yhteensä MAA</b>	<b>28</b>	<b>3 ...</b>	<b>18</b>	<b>12 ...</b>	<b>5</b>	<b>12 ...</b>
<b>Yhteensä MAB</b>	<b>26</b>	<b>5 ...</b>	<b>16</b>	<b>14 ...</b>	<b>5</b>	<b>12 ...</b>

{ } = Jompikumpi pakollinen