

## Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita

Kaikki lukiot	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12+		Yhteensä		
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo	
<b>Yhteensä</b>																											
Miehet	8	0,1	6	0,1	4	0,0	905	8,8	5 746	56,0	3 010	29,3	502	4,9	72	0,7	8	0,1	1	0,0	2	0,0	.	.	10 264	5,3	
Naiset	14	0,1	13	0,1	5	0,0	955	6,5	6 188	42,2	5 753	39,3	1 477	10,1	210	1,4	24	0,2	7	0,0	.	.	1	0,0	14 647	5,6	
<b>Yhteensä</b>	22	0,1	19	0,1	9	0,0	1 860	7,5	11 934	47,9	8 763	35,2	1 979	7,9	282	1,1	32	0,1	8	0,0	2	0,0	1	0,0	24 911	5,5	
<b>Maakunta</b>																											
<b>Uusimaa</b>																											
Miehet	1	0,0	2	0,1	2	0,1	345	9,9	1 855	53,1	1 086	31,1	176	5,0	26	0,7	2	0,1	1	0,0	.	.	.	.	3 496	5,3	
Naiset	4	0,1	5	0,1	.	.	410	8,6	2 002	42,0	1 804	37,9	458	9,6	71	1,5	8	0,2	4	0,1	.	.	.	.	4 766	5,5	
<b>Yhteensä</b>	5	0,1	7	0,1	2	0,0	755	9,1	3 857	46,7	2 890	35,0	634	7,7	97	1,2	10	0,1	5	0,1	.	.	.	.	8 262	5,4	
<b>Varsinais-Suomi</b>																											
Miehet	.	.	.	.	.	.	47	5,4	466	53,2	302	34,5	54	6,2	6	0,7	1	0,1	.	.	.	.	.	.	876	5,4	
Naiset	1	0,1	.	.	.	.	59	4,7	436	34,7	548	43,7	185	14,7	21	1,7	4	0,3	1	0,1	.	.	.	.	1 255	5,7	
<b>Yhteensä</b>	1	0,0	.	.	.	.	106	5,0	902	42,3	850	39,9	239	11,2	27	1,3	5	0,2	1	0,0	.	.	.	.	2 131	5,6	
<b>Satakunta</b>																											
Miehet	.	.	.	.	1	0,3	44	13,1	174	51,8	89	26,5	24	7,1	3	0,9	1	0,3	.	.	.	.	.	.	336	5,3	
Naiset	.	.	.	.	.	.	20	4,1	178	36,3	210	42,8	67	13,6	15	3,1	1	0,2	.	.	.	.	.	.	491	5,8	
<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	1	0,1	64	7,7	352	42,6	299	36,2	91	11,0	18	2,2	2	0,2	.	.	.	.	.	.	827	5,6	
<b>Kanta-Häme</b>																											
Miehet	.	.	.	.	.	.	25	8,5	177	60,2	76	25,9	14	4,8	1	0,3	1	0,3	.	.	.	.	.	.	294	5,3	
Naiset	.	.	1	0,2	.	.	28	6,5	217	50,7	140	32,7	33	7,7	9	2,1	.	.	.	.	.	.	.	.	428	5,5	
<b>Yhteensä</b>	.	.	1	0,1	.	.	53	7,3	394	54,6	216	29,9	47	6,5	10	1,4	1	0,1	.	.	.	.	.	.	722	5,4	
<b>Pirkanmaa</b>																											
Miehet	1	0,1	1	0,1	1	0,1	76	7,6	582	57,9	295	29,3	40	4,0	9	0,9	1	0,1	.	.	.	.	.	.	1 006	5,3	
Naiset	1	0,1	.	.	1	0,1	61	4,6	611	45,8	488	36,6	149	11,2	19	1,4	3	0,2	.	.	.	.	.	.	1 333	5,6	
<b>Yhteensä</b>	2	0,1	1	0,0	2	0,1	137	5,9	1 193	51,0	783	33,5	189	8,1	28	1,2	4	0,2	.	.	.	.	.	.	2 339	5,5	

## Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita

Kaikki lukiot	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12+		Yhteensä		
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo	
<b>Maakunta</b>																											
<b>Päijät-Häme</b>																											
Miehet	1	0,3	.	.	.	.	29	9,7	175	58,5	76	25,4	15	5,0	3	1,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	299	5,3
Naiset	1	0,2	.	.	1	0,2	27	5,7	210	44,6	182	38,6	46	9,8	4	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	471	5,5
<b>Yhteensä</b>	<b>2</b>	<b>0,3</b>	.	.	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>56</b>	<b>7,3</b>	<b>385</b>	<b>50,0</b>	<b>258</b>	<b>33,5</b>	<b>61</b>	<b>7,9</b>	<b>7</b>	<b>0,9</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>770</b>	<b>5,4</b>
<b>Kymenlaakso</b>																											
Miehet	.	.	1	0,4	.	.	26	11,0	152	64,4	49	20,8	8	3,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	236	5,2
Naiset	.	.	.	.	.	.	23	5,7	199	49,6	143	35,7	34	8,5	2	0,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	401	5,5
<b>Yhteensä</b>	.	.	<b>1</b>	<b>0,2</b>	.	.	<b>49</b>	<b>7,7</b>	<b>351</b>	<b>55,1</b>	<b>192</b>	<b>30,1</b>	<b>42</b>	<b>6,6</b>	<b>2</b>	<b>0,3</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>637</b>	<b>5,4</b>
<b>Etelä-Karjala</b>																											
Miehet	.	.	.	.	.	.	13	8,2	88	55,3	46	28,9	11	6,9	1	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	159	5,4
Naiset	.	.	.	.	.	.	22	8,2	127	47,4	100	37,3	18	6,7	.	.	1	0,4	.	.	.	.	.	.	.	268	5,4
<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	.	.	<b>35</b>	<b>8,2</b>	<b>215</b>	<b>50,4</b>	<b>146</b>	<b>34,2</b>	<b>29</b>	<b>6,8</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	.	.	.	.	.	.	.	<b>427</b>	<b>5,4</b>
<b>Etelä-Savo</b>																											
Miehet	.	.	.	.	.	.	39	18,1	134	62,3	36	16,7	4	1,9	2	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	215	5,1
Naiset	.	.	2	0,6	.	.	61	16,9	158	43,6	116	32,0	22	6,1	2	0,6	1	0,3	.	.	.	.	.	.	.	362	5,3
<b>Yhteensä</b>	.	.	<b>2</b>	<b>0,3</b>	.	.	<b>100</b>	<b>17,3</b>	<b>292</b>	<b>50,6</b>	<b>152</b>	<b>26,3</b>	<b>26</b>	<b>4,5</b>	<b>4</b>	<b>0,7</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	.	.	.	.	.	.	.	<b>577</b>	<b>5,2</b>
<b>Pohjois-Savo</b>																											
Miehet	2	0,5	.	.	.	.	23	5,9	253	65,4	92	23,8	14	3,6	3	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	387	5,3
Naiset	1	0,2	2	0,4	1	0,2	30	5,3	256	45,0	231	40,6	39	6,9	9	1,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	569	5,5
<b>Yhteensä</b>	<b>3</b>	<b>0,3</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>53</b>	<b>5,5</b>	<b>509</b>	<b>53,2</b>	<b>323</b>	<b>33,8</b>	<b>53</b>	<b>5,5</b>	<b>12</b>	<b>1,3</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>956</b>	<b>5,4</b>
<b>Pohjois-Karjala</b>																											
Miehet	2	0,9	.	.	.	.	18	7,7	153	65,7	56	24,0	4	1,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	233	5,2
Naiset	.	.	1	0,3	.	.	16	4,6	173	49,3	139	39,6	18	5,1	4	1,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	351	5,5
<b>Yhteensä</b>	<b>2</b>	<b>0,3</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	.	.	<b>34</b>	<b>5,8</b>	<b>326</b>	<b>55,8</b>	<b>195</b>	<b>33,4</b>	<b>22</b>	<b>3,8</b>	<b>4</b>	<b>0,7</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	<b>584</b>	<b>5,4</b>

## Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita

Kaikki lukiot	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12+		Yhteensä			
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo		
<b>Maakunta</b>																												
<b>Keski-Suomi</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	50	10,3	293	60,5	122	25,2	18	3,7	1	0,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	484	5,2
Naiset	1	0,1	1	0,1	1	0,1	28	3,9	326	45,9	269	37,9	74	10,4	10	1,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	710	5,6	
<b>Yhteensä</b>	1	0,1	1	0,1	1	0,1	78	6,5	619	51,8	391	32,7	92	7,7	11	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1 194	5,4	
<b>Etelä-Pohjanmaa</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	31	8,2	224	59,6	104	27,7	15	4,0	2	0,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	376	5,3	
Naiset	1	0,2	.	.	.	.	31	5,5	185	32,6	276	48,6	64	11,3	10	1,8	1	0,2	.	.	.	.	.	.	.	568	5,7	
<b>Yhteensä</b>	1	0,1	.	.	.	.	62	6,6	409	43,3	380	40,3	79	8,4	12	1,3	1	0,1	.	.	.	.	.	.	.	944	5,5	
<b>Pohjanmaa</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	19	4,8	170	42,8	164	41,3	38	9,6	5	1,3	1	0,3	.	.	.	.	.	.	.	397	5,6	
Naiset	.	.	.	.	.	.	29	5,6	165	31,7	243	46,6	75	14,4	7	1,3	1	0,2	1	0,2	.	.	.	.	.	521	5,8	
<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	.	.	48	5,2	335	36,5	407	44,3	113	12,3	12	1,3	2	0,2	1	0,1	.	.	.	.	.	918	5,7	
<b>Keski-Pohjanmaa</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	13	10,9	60	50,4	38	31,9	4	3,4	3	2,5	1	0,8	.	.	.	.	.	.	.	119	5,4	
Naiset	1	0,4	1	0,4	.	.	17	6,7	103	40,4	104	40,8	27	10,6	2	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	255	5,5	
<b>Yhteensä</b>	1	0,3	1	0,3	.	.	30	8,0	163	43,6	142	38,0	31	8,3	5	1,3	1	0,3	.	.	.	.	.	.	.	374	5,5	
<b>Pohjois-Pohjanmaa</b>																												
Miehet	1	0,1	2	0,2	.	.	70	7,5	559	60,2	258	27,8	36	3,9	1	0,1	.	.	.	.	1	0,1	.	.	.	928	5,3	
Naiset	2	0,2	.	.	1	0,1	60	4,6	588	45,3	518	39,9	112	8,6	13	1,0	1	0,1	1	0,1	.	.	.	1	0,1	1 297	5,6	
<b>Yhteensä</b>	3	0,1	2	0,1	1	0,0	130	5,8	1 147	51,6	776	34,9	148	6,7	14	0,6	1	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0	2 225	5,4
<b>Kainuu</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	5	4,3	57	49,6	44	38,3	8	7,0	1	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	115	5,5	
Naiset	1	0,6	.	.	.	.	7	4,3	58	35,8	69	42,6	21	13,0	5	3,1	1	0,6	.	.	.	.	.	.	.	162	5,7	
<b>Yhteensä</b>	1	0,4	.	.	.	.	12	4,3	115	41,5	113	40,8	29	10,5	6	2,2	1	0,4	.	.	.	.	.	.	.	277	5,6	

## Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita

Kaikki lukiot	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12+		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo
<b>Maakunta</b>																										
<b>Lappi</b>																										
Miehet	.	.	.	.	.	.	15	6,3	132	55,5	66	27,7	19	8,0	5	2,1	.	.	.	.	1	0,4	.	.	238	5,5
Naiset	.	.	.	.	.	.	9	2,5	154	42,4	157	43,3	34	9,4	7	1,9	2	0,6	.	.	.	.	.	.	363	5,7
<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	.	.	24	4,0	286	47,6	223	37,1	53	8,8	12	2,0	2	0,3	.	.	1	0,2	.	.	601	5,6
<b>Ahvenanmaa</b>																										
Miehet	.	.	.	.	.	.	17	24,3	42	60,0	11	15,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70	4,9	
Naiset	.	.	.	.	.	.	17	22,4	42	55,3	16	21,1	1	1,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	76	5,0	
<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	.	.	34	23,3	84	57,5	27	18,5	1	0,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	146	5,0	

## Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita

Opetuskieli suomi	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12+		Yhteensä		
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo	
<b>Yhteensä</b>																											
<i>Miehet</i>	8	0,1	6	0,1	3	0,0	858	9,1	5 418	57,5	2 669	28,3	397	4,2	57	0,6	6	0,1	1	0,0	2	0,0	.	.	9 425	5,3	
<i>Naiset</i>	14	0,1	13	0,1	5	0,0	896	6,6	5 871	43,5	5 273	39,0	1 231	9,1	180	1,3	22	0,2	5	0,0	.	.	1	0,0	13 511	5,5	
<b>Yhteensä</b>	22	0,1	19	0,1	8	0,0	1 754	7,6	11 289	49,2	7 942	34,6	1 628	7,1	237	1,0	28	0,1	6	0,0	2	0,0	1	0,0	22 936	5,4	
<b>Maakunta</b>																											
<i>Uusimaa</i>																											
<i>Miehet</i>	1	0,0	2	0,1	1	0,0	331	10,8	1 694	55,1	902	29,3	126	4,1	18	0,6	1	0,0	1	0,0	.	.	.	.	3 077	5,3	
<i>Naiset</i>	4	0,1	5	0,1	.	.	391	9,3	1 845	44,0	1 554	37,1	325	7,8	57	1,4	7	0,2	3	0,1	.	.	.	.	4 191	5,5	
<b>Yhteensä</b>	5	0,1	7	0,1	1	0,0	722	9,9	3 539	48,7	2 456	33,8	451	6,2	75	1,0	8	0,1	4	0,1	.	.	.	.	7 268	5,4	
<i>Varsinais-Suomi</i>																											
<i>Miehet</i>	.	.	.	.	.	.	45	5,5	450	55,2	273	33,5	42	5,2	4	0,5	1	0,1	.	.	.	.	.	.	815	5,4	
<i>Naiset</i>	1	0,1	.	.	.	.	57	4,9	419	36,1	511	44,0	153	13,2	16	1,4	3	0,3	1	0,1	.	.	.	.	1 161	5,7	
<b>Yhteensä</b>	1	0,1	.	.	.	.	102	5,2	869	44,0	784	39,7	195	9,9	20	1,0	4	0,2	1	0,1	.	.	.	.	1 976	5,6	
<i>Satakunta</i>																											
<i>Miehet</i>	.	.	.	.	1	0,3	44	13,2	172	51,7	89	26,7	23	6,9	3	0,9	1	0,3	.	.	.	.	.	.	333	5,3	
<i>Naiset</i>	.	.	.	.	.	.	20	4,1	177	36,7	203	42,1	66	13,7	15	3,1	1	0,2	.	.	.	.	.	.	482	5,8	
<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	1	0,1	64	7,9	349	42,8	292	35,8	89	10,9	18	2,2	2	0,2	.	.	.	.	.	.	815	5,6	
<i>Kanta-Häme</i>																											
<i>Miehet</i>	.	.	.	.	.	.	25	8,5	177	60,2	76	25,9	14	4,8	1	0,3	1	0,3	.	.	.	.	.	.	294	5,3	
<i>Naiset</i>	.	.	1	0,2	.	.	28	6,5	217	50,7	140	32,7	33	7,7	9	2,1	.	.	.	.	.	.	.	.	428	5,5	
<b>Yhteensä</b>	.	.	1	0,1	.	.	53	7,3	394	54,6	216	29,9	47	6,5	10	1,4	1	0,1	.	.	.	.	.	.	722	5,4	
<i>Pirkanmaa</i>																											
<i>Miehet</i>	1	0,1	1	0,1	1	0,1	76	7,6	577	58,0	292	29,3	37	3,7	9	0,9	1	0,1	.	.	.	.	.	.	995	5,3	
<i>Naiset</i>	1	0,1	.	.	1	0,1	61	4,6	607	45,9	482	36,5	148	11,2	19	1,4	3	0,2	.	.	.	.	.	.	1 322	5,6	
<b>Yhteensä</b>	2	0,1	1	0,0	2	0,1	137	5,9	1 184	51,1	774	33,4	185	8,0	28	1,2	4	0,2	.	.	.	.	.	.	2 317	5,5	

		Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita																										
Opetuskieli suomi		1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12+		Yhteensä		
		Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo	
<b>Maakunta</b>																												
<b>Päijät-Häme</b>																												
	Miehet	1	0,3	.	.	.	.	29	9,7	175	58,5	76	25,4	15	5,0	3	1,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	299	5,3
	Naiset	1	0,2	.	.	1	0,2	27	5,7	210	44,6	182	38,6	46	9,8	4	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	471	5,5
	<b>Yhteensä</b>	2	0,3	.	.	1	0,1	56	7,3	385	50,0	258	33,5	61	7,9	7	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	770	5,4
<b>Kymenlaakso</b>																												
	Miehet	.	.	1	0,4	.	.	26	11,2	151	64,8	48	20,6	7	3,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	233	5,1
	Naiset	.	.	.	.	.	.	23	5,8	199	49,8	143	35,8	33	8,3	2	0,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	400	5,5
	<b>Yhteensä</b>	.	.	1	0,2	.	.	49	7,7	350	55,3	191	30,2	40	6,3	2	0,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	633	5,4
<b>Etelä-Karjala</b>																												
	Miehet	.	.	.	.	.	.	13	8,2	88	55,3	46	28,9	11	6,9	1	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	159	5,4
	Naiset	.	.	.	.	.	.	22	8,2	127	47,4	100	37,3	18	6,7	.	.	1	0,4	.	.	.	.	.	.	.	268	5,4
	<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	.	.	35	8,2	215	50,4	146	34,2	29	6,8	1	0,2	1	0,2	.	.	.	.	.	.	.	427	5,4
<b>Etelä-Savo</b>																												
	Miehet	.	.	.	.	.	.	39	18,1	134	62,3	36	16,7	4	1,9	2	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	215	5,1
	Naiset	.	.	2	0,6	.	.	61	16,9	158	43,6	116	32,0	22	6,1	2	0,6	1	0,3	.	.	.	.	.	.	.	362	5,3
	<b>Yhteensä</b>	.	.	2	0,3	.	.	100	17,3	292	50,6	152	26,3	26	4,5	4	0,7	1	0,2	.	.	.	.	.	.	.	577	5,2
<b>Pohjois-Savo</b>																												
	Miehet	2	0,5	.	.	.	.	23	5,9	253	65,4	92	23,8	14	3,6	3	0,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	387	5,3
	Naiset	1	0,2	2	0,4	1	0,2	30	5,3	256	45,0	231	40,6	39	6,9	9	1,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	569	5,5
	<b>Yhteensä</b>	3	0,3	2	0,2	1	0,1	53	5,5	509	53,2	323	33,8	53	5,5	12	1,3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	956	5,4
<b>Pohjois-Karjala</b>																												
	Miehet	2	0,9	.	.	.	.	18	7,7	153	65,7	56	24,0	4	1,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	233	5,2
	Naiset	.	.	1	0,3	.	.	16	4,6	173	49,3	139	39,6	18	5,1	4	1,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	351	5,5
	<b>Yhteensä</b>	2	0,3	1	0,2	.	.	34	5,8	326	55,8	195	33,4	22	3,8	4	0,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	584	5,4

## Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita

Opetuskieli suomi	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12+		Yhteensä			
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo		
<b>Maakunta</b>																												
<b>Keski-Suomi</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	50	10,3	293	60,5	122	25,2	18	3,7	1	0,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	484	5,2
Naiset	1	0,1	1	0,1	1	0,1	28	3,9	326	45,9	269	37,9	74	10,4	10	1,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	710	5,6
<b>Yhteensä</b>	1	0,1	1	0,1	1	0,1	78	6,5	619	51,8	391	32,7	92	7,7	11	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1 194	5,4	
<b>Etelä-Pohjanmaa</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	31	8,7	217	60,6	95	26,5	13	3,6	2	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	358	5,3
Naiset	1	0,2	.	.	.	.	31	5,7	182	33,6	269	49,6	51	9,4	7	1,3	1	0,2	.	.	.	.	.	.	.	.	542	5,7
<b>Yhteensä</b>	1	0,1	.	.	.	.	62	6,9	399	44,3	364	40,4	64	7,1	9	1,0	1	0,1	.	.	.	.	.	.	.	900	5,5	
<b>Pohjanmaa</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	5	3,1	83	50,9	68	41,7	6	3,7	1	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	163	5,5
Naiset	.	.	.	.	.	.	8	3,8	76	35,7	104	48,8	23	10,8	1	0,5	1	0,5	.	.	.	.	.	.	.	.	213	5,7
<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	.	.	13	3,5	159	42,3	172	45,7	29	7,7	2	0,5	1	0,3	.	.	.	.	.	.	.	376	5,6	
<b>Keski-Pohjanmaa</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	13	12,6	55	53,4	31	30,1	1	1,0	2	1,9	1	1,0	.	.	.	.	.	.	.	103	5,3	
Naiset	1	0,4	1	0,4	.	.	17	7,4	101	44,1	91	39,7	18	7,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	229	5,4
<b>Yhteensä</b>	1	0,3	1	0,3	.	.	30	9,0	156	47,0	122	36,7	19	5,7	2	0,6	1	0,3	.	.	.	.	.	.	.	332	5,4	
<b>Pohjois-Pohjanmaa</b>																												
Miehet	1	0,1	2	0,2	.	.	70	7,6	557	60,3	257	27,8	35	3,8	1	0,1	.	.	.	.	1	0,1	.	.	.	924	5,3	
Naiset	2	0,2	.	.	1	0,1	60	4,7	586	45,5	513	39,9	109	8,5	13	1,0	1	0,1	1	0,1	.	.	.	1	0,1	1 287	5,6	
<b>Yhteensä</b>	3	0,1	2	0,1	1	0,0	130	5,9	1 143	51,7	770	34,8	144	6,5	14	0,6	1	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0	2 211	5,4
<b>Kainuu</b>																												
Miehet	.	.	.	.	.	.	5	4,3	57	49,6	44	38,3	8	7,0	1	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	115	5,5	
Naiset	1	0,6	.	.	.	.	7	4,3	58	35,8	69	42,6	21	13,0	5	3,1	1	0,6	.	.	.	.	.	.	.	162	5,7	
<b>Yhteensä</b>	1	0,4	.	.	.	.	12	4,3	115	41,5	113	40,8	29	10,5	6	2,2	1	0,4	.	.	.	.	.	.	277	5,6		

## Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita

Opetuskieli suomi	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12+		Yhteensä	
	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo
<i>Maakunta</i>																										
<i>Lappi</i>																										
<i>Miehet</i>	.	.	.	.	.	.	15	6,3	132	55,5	66	27,7	19	8,0	5	2,1	.	.	.	.	1	0,4	.	.	238	5,5
<i>Naiset</i>	.	.	.	.	.	.	9	2,5	154	42,4	157	43,3	34	9,4	7	1,9	2	0,6	.	.	.	.	.	.	363	5,7
<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	.	.	24	4,0	286	47,6	223	37,1	53	8,8	12	2,0	2	0,3	.	.	1	0,2	.	.	601	5,6



Opetuskieli ruotsi		Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytettyjä kokeita																	
		3		4		5		6		7		8		9		10		Yhteensä	
		Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo
<b>Yhteensä</b>																			
	<i>Miehet</i>	1	0,1	47	5,6	328	39,1	341	40,6	105	12,5	15	1,8	2	0,2	.	.	839	5,7
	<i>Naiset</i>	.	.	59	5,2	317	27,9	480	42,3	246	21,7	30	2,6	2	0,2	2	0,2	1 136	5,9
	<b>Yhteensä</b>	1	0,1	106	5,4	645	32,7	821	41,6	351	17,8	45	2,3	4	0,2	2	0,1	1 975	5,8
<i>Maakunta</i>																			
	<i>Uusimaa</i>																		
	<i>Miehet</i>	1	0,2	14	3,3	161	38,4	184	43,9	50	11,9	8	1,9	1	0,2	.	.	419	5,7
	<i>Naiset</i>	.	.	19	3,3	157	27,3	250	43,5	133	23,1	14	2,4	1	0,2	1	0,2	575	6,0
	<b>Yhteensä</b>	1	0,1	33	3,3	318	32,0	434	43,7	183	18,4	22	2,2	2	0,2	1	0,1	994	5,8
<i>Varsinais-Suomi</i>																			
	<i>Miehet</i>	.	.	2	3,3	16	26,2	29	47,5	12	19,7	2	3,3	.	.	.	.	61	5,9
	<i>Naiset</i>	.	.	2	2,1	17	18,1	37	39,4	32	34,0	5	5,3	1	1,1	.	.	94	6,3
	<b>Yhteensä</b>	.	.	4	2,6	33	21,3	66	42,6	44	28,4	7	4,5	1	0,6	.	.	155	6,1
<i>Satakunta</i>																			
	<i>Miehet</i>	.	.	.	.	2	66,7	.	.	1	33,3	.	.	.	.	.	.	3	5,7
	<i>Naiset</i>	.	.	.	.	1	11,1	7	77,8	1	11,1	.	.	.	.	.	.	9	6,0
	<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	3	25,0	7	58,3	2	16,7	.	.	.	.	.	.	12	5,9
<i>Pirkanmaa</i>																			
	<i>Miehet</i>	.	.	.	.	5	45,5	3	27,3	3	27,3	.	.	.	.	.	.	11	5,8
	<i>Naiset</i>	.	.	.	.	4	36,4	6	54,5	1	9,1	.	.	.	.	.	.	11	5,7
	<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	9	40,9	9	40,9	4	18,2	.	.	.	.	.	.	22	5,8
<i>Kymenlaakso</i>																			
	<i>Miehet</i>	.	.	.	.	1	33,3	1	33,3	1	33,3	.	.	.	.	.	.	3	6,0
	<i>Naiset</i>	.	.	.	.	.	.	.	.	1	100,0	.	.	.	.	.	.	1	7,0
	<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	1	25,0	1	25,0	2	50,0	.	.	.	.	.	.	4	6,3

Opetuskieli ruotsi		Aineita tutkinnossa ilman L502/2019 6 § 2 mom. ja 13 § 4 mom. mukaisesti sisällytetyjä kokeita																	
		3		4		5		6		7		8		9		10		Yhteensä	
		Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	%	Lkm	Keskiarvo
<b>Maakunta</b>																			
<b>Etelä-Pohjanmaa</b>																			
	Miehet	.	.	.	.	7	38,9	9	50,0	2	11,1	.	.	.	.	.	.	18	5,7
	Naiset	.	.	.	.	3	11,5	7	26,9	13	50,0	3	11,5	.	.	.	.	26	6,6
	<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	10	22,7	16	36,4	15	34,1	3	6,8	.	.	.	.	44	6,3
<b>Pohjanmaa</b>																			
	Miehet	.	.	14	6,0	87	37,2	96	41,0	32	13,7	4	1,7	1	0,4	.	.	234	5,7
	Naiset	.	.	21	6,8	89	28,9	139	45,1	52	16,9	6	1,9	.	.	1	0,3	308	5,8
	<b>Yhteensä</b>	.	.	35	6,5	176	32,5	235	43,4	84	15,5	10	1,8	1	0,2	1	0,2	542	5,8
<b>Keski-Pohjanmaa</b>																			
	Miehet	.	.	.	.	5	31,3	7	43,8	3	18,8	1	6,3	.	.	.	.	16	6,0
	Naiset	.	.	.	.	2	7,7	13	50,0	9	34,6	2	7,7	.	.	.	.	26	6,4
	<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	7	16,7	20	47,6	12	28,6	3	7,1	.	.	.	.	42	6,3
<b>Pohjois-Pohjanmaa</b>																			
	Miehet	.	.	.	.	2	50,0	1	25,0	1	25,0	.	.	.	.	.	.	4	5,8
	Naiset	.	.	.	.	2	20,0	5	50,0	3	30,0	.	.	.	.	.	.	10	6,1
	<b>Yhteensä</b>	.	.	.	.	4	28,6	6	42,9	4	28,6	.	.	.	.	.	.	14	6,0
<b>Ahvenanmaa</b>																			
	Miehet	.	.	17	24,3	42	60,0	11	15,7	.	.	.	.	.	.	.	.	70	4,9
	Naiset	.	.	17	22,4	42	55,3	16	21,1	1	1,3	.	.	.	.	.	.	76	5,0
	<b>Yhteensä</b>	.	.	34	23,3	84	57,5	27	18,5	1	0,7	.	.	.	.	.	.	146	5,0