

	I		A		B		C		M		E		L		YHT / SAMMANL		
	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	ka	haj
Äidinkieli	442	1.75	1662	6.59	3837	15.21	8273	32.79	6447	25.55	3168	12.56	1403	5.56	25232	4.32	1.36
Modersmålet	33	1.86	102	5.76	264	14.90	608	34.31	447	25.23	214	12.08	104	5.87	1772	4.33	1.35
Äidinkieli + Modersmålet	475	1.76	1764	6.53	4101	15.19	8881	32.89	6894	25.53	3382	12.52	1507	5.58	27004	4.32	1.36
Äidinkieli, pohjoissaame					1	50.00	1	50.00							2	3.50	0.71
Suomi toisena kiel.	14	4.81	22	7.56	34	11.68	77	26.46	68	23.37	58	19.93	18	6.19	291	4.36	1.63
Svenska som andraspr.			1	25.00			2	50.00			1	25.00			4	4.00	1.63
Ruotsi, pitkä oppim.	45	3.44	97	7.42	263	20.11	332	25.38	284	21.71	218	16.67	69	5.28	1308	4.22	1.54
Ruotsi, keskip. opp.	322	3.49	796	8.63	1769	19.17	2358	25.56	1962	21.27	1518	16.45	501	5.43	9226	4.20	1.55
Finska, lång lärok.	2	0.62	18	5.61	27	8.41	80	24.92	84	26.17	91	28.35	19	5.92	321	4.79	1.31
Finska, medellång l.	6	4.76	24	19.05	26	20.63	31	24.60	22	17.46	16	12.70	1	0.79	126	3.67	1.55
Englanti, pitkä opp. Engelska, lång lärok.	532	2.99	2406	13.51	3521	19.78	4052	22.76	3652	20.51	2751	15.45	891	5.00	17805	4.08	1.58
Espanja, pitkä oppim. Spanska, lång lärok.			1	3.70	2	7.41	6	22.22	11	40.74	7	25.93			27	4.78	1.05
Saksa, pitkä oppim. Tyska, lång lärok.	17	1.96	110	12.67	144	16.59	198	22.81	183	21.08	163	18.78	53	6.11	868	4.27	1.56
Ranska, pitkä oppim. Franska, lång lärok.	1	0.28	26	7.34	63	17.80	71	20.06	91	25.71	79	22.32	23	6.50	354	4.56	1.39
Venäjä, pitkä oppim. Ryska, lång lärok.			8	5.03	11	6.92	17	10.69	34	21.38	50	31.45	39	24.53	159	5.41	1.41
Englanti, lyhyt opp. Engelska, kort lärok.	5	1.24	36	8.91	80	19.80	105	25.99	109	26.98	57	14.11	12	2.97	404	4.22	1.35
Saksa, lyhyt oppim. Tyska, kort lärok.	58	2.26	226	8.81	308	12.01	617	24.06	656	25.59	563	21.96	136	5.30	2564	4.47	1.49
Ranska, lyhyt oppim. Franska, kort lärok.	29	1.74	116	6.96	224	13.44	372	22.32	455	27.29	378	22.68	93	5.58	1667	4.55	1.44
Venäjä, lyhyt oppim. Ryska, kort lärok.	25	6.79	45	12.23	51	13.86	78	21.20	82	22.28	60	16.30	27	7.34	368	4.11	1.80
Pohjoissaame, lyhyt Nordsamiska, kort l.							1	33.33	2	66.67					3	4.67	0.58

(Continued)

	I		A		B		C		M		E		L		YHT / SAMMANL		
	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	ka	haj
Portugali, lyhyt opp. Portugisiska, kort I.			2	14.29	4	28.57	2	14.29	4	28.57	1	7.14	1	7.14	14	4.07	1.49
Latina, laajempi opp. Latin, längre lärok.	1	11.11					1	11.11	3	33.33	1	11.11	3	33.33	9	5.11	2.20
Latina, lyhyt oppim. Latin, kort lärok.	9	15.52	7	12.07	4	6.90	10	17.24	15	25.86	9	15.52	4	6.90	58	3.84	2.14
Espanja, lyhyt oppim. Spanska, kort lärok.	21	3.24	77	11.88	115	17.75	181	27.93	130	20.06	85	13.12	39	6.02	648	4.10	1.56
Italia, lyhyt oppim. Italienska, kort I.	10	7.52	19	14.29	24	18.05	33	24.81	20	15.04	21	15.79	6	4.51	133	3.83	1.77
Pitkä matematiikka Läng matematik	531	4.87	1175	10.78	2039	18.70	2653	24.33	2091	19.18	1651	15.14	764	7.01	10904	4.11	1.68
Lyhyt matematiikka Kort matematik	595	5.94	1112	11.09	1777	17.73	2352	23.46	2036	20.31	1562	15.58	591	5.90	10025	4.06	1.71
Biologia Biologi	137	4.52	298	9.84	608	20.08	762	25.17	600	19.82	463	15.29	160	5.28	3028	4.08	1.61
Elämäkatsomustieto Livsåskådningskunskap	3	2.08	19	13.19	24	16.67	36	25.00	32	22.22	22	15.28	8	5.56	144	4.18	1.53
Filosofia Filosofi	39	5.00	58	7.44	157	20.13	206	26.41	174	22.31	101	12.95	45	5.77	780	4.11	1.60
Fysiikka Fysik	137	3.03	582	12.86	839	18.54	1119	24.73	885	19.56	732	16.18	231	5.10	4525	4.11	1.57
Maantiede Geografi	86	2.86	344	11.46	537	17.88	819	27.27	532	17.72	508	16.92	177	5.89	3003	4.17	1.57
Historia Historia	166	4.15	390	9.75	656	16.40	1011	25.28	855	21.38	645	16.13	276	6.90	3999	4.22	1.63
Kemia Kemi	169	4.93	367	10.71	702	20.48	824	24.04	672	19.61	513	14.97	180	5.25	3427	4.04	1.64
Psykologia Psykologi	241	4.10	633	10.78	1098	18.69	1594	27.14	1029	17.52	935	15.92	344	5.86	5874	4.10	1.61
Terveystieto Hälsokunskap	169	4.57	365	9.88	798	21.59	852	23.05	769	20.81	514	13.91	229	6.20	3696	4.08	1.63
Evankelis-luter.uskonto Evangelisk-luthersk religion	92	4.11	257	11.49	472	21.11	530	23.70	453	20.26	319	14.27	113	5.05	2236	4.03	1.60
Ortodoksi uskonto Ortodox religion	1	4.55	2	9.09	4	18.18	3	13.64	6	27.27	5	22.73	1	4.55	22	4.32	1.70
Yhteiskuntaoppi Samhällslära	160	4.23	392	10.37	710	18.78	1057	27.96	680	17.99	592	15.66	189	5.00	3780	4.08	1.59

	I		A		B		C		M		E		L		YHT / SAMMANL		
	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	ka	haj
Äidinkieli	702	2.45	2103	7.35	4600	16.08	9302	32.51	7010	24.50	3426	11.98	1466	5.12	28609	4.23	1.41
Modersmålet	58	2.78	146	6.99	333	15.93	697	33.35	504	24.11	241	11.53	111	5.31	2090	4.22	1.42
Äidinkieli + Modersmålet	760	2.48	2249	7.33	4933	16.07	9999	32.57	7514	24.48	3667	11.95	1577	5.14	30699	4.23	1.41
Äidinkieli, pohjoissaame					1	25.00	2	50.00	1	25.00					4	4.00	0.82
Suomi toisena kiel.	22	5.66	29	7.46	57	14.65	107	27.51	83	21.34	70	17.99	21	5.40	389	4.21	1.65
Svenska som andraspr.			1	20.00	1	20.00	2	40.00			1	20.00			5	3.80	1.48
Ruotsi, pitkä oppim.	124	7.04	156	8.86	347	19.70	424	24.08	361	20.50	264	14.99	85	4.83	1761	3.99	1.71
Ruotsi, keskip. opp.	628	5.45	1122	9.74	2250	19.53	2836	24.62	2366	20.54	1756	15.25	560	4.86	11518	4.05	1.65
Finska, lång lärok.	9	0.89	59	5.82	118	11.64	221	21.79	291	28.70	260	25.64	56	5.52	1014	4.70	1.35
Finska, medellång l.	24	8.45	57	20.07	67	23.59	71	25.00	42	14.79	21	7.39	2	0.70	284	3.34	1.57
Englanti, pitkä opp. Engelska, lång lärok.	991	4.00	3314	13.38	4629	18.68	5517	22.27	5150	20.79	3962	15.99	1212	4.89	24775	4.06	1.63
Espanja, pitkä oppim. Spanska, lång lärok.			1	2.86	2	5.71	6	17.14	17	48.57	8	22.86	1	2.86	35	4.91	1.01
Saksa, pitkä oppim. Tyska, lång lärok.	21	2.31	114	12.56	153	16.85	205	22.58	188	20.70	172	18.94	55	6.06	908	4.26	1.58
Ranska, pitkä oppim. Franska, lång lärok.	1	0.26	28	7.29	70	18.23	78	20.31	95	24.74	87	22.66	25	6.51	384	4.56	1.40
Venäjä, pitkä oppim. Ryska, lång lärok.	1	0.51	8	4.08	11	5.61	20	10.20	41	20.92	67	34.18	48	24.49	196	5.47	1.39
Englanti, lyhyt opp. Engelska, kort lärok.	13	2.48	53	10.10	110	20.95	130	24.76	131	24.95	69	13.14	19	3.62	525	4.11	1.45
Saksa, lyhyt oppim. Tyska, kort lärok.	67	2.47	239	8.80	332	12.22	655	24.12	685	25.22	592	21.80	146	5.38	2716	4.45	1.51
Ranska, lyhyt oppim. Franska, kort lärok.	33	1.87	129	7.31	230	13.04	390	22.11	481	27.27	401	22.73	100	5.67	1764	4.55	1.46
Venäjä, lyhyt oppim. Ryska, kort lärok.	25	5.91	47	11.11	56	13.24	84	19.86	102	24.11	72	17.02	37	8.75	423	4.25	1.78
Pohjoissaame, lyhyt Nordsamiska, kort l.			1	16.67	1	16.67	2	33.33	2	33.33					6	3.83	1.17

(Continued)

	I		A		B		C		M		E		L		YHT / SAMMANL		
	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	ka	haj
Portugali, lyhyt opp. Portugisiska, kort I.			2	11.76	4	23.53	2	11.76	6	35.29	2	11.76	1	5.88	17	4.29	1.45
Latina, laajempi opp. Latin, längre lärok.	1	10.00					1	10.00	4	40.00	1	10.00	3	30.00	10	5.10	2.08
Latina, lyhyt oppim. Latin, kort lärok.	12	19.05	7	11.11	4	6.35	10	15.87	16	25.40	10	15.87	4	6.35	63	3.71	2.24
Espanja, lyhyt oppim. Spanska, kort lärok.	21	2.82	83	11.13	125	16.76	201	26.94	154	20.64	115	15.42	47	6.30	746	4.20	1.55
Italia, lyhyt oppim. Italienska, kort I.	11	6.40	19	11.05	33	19.19	43	25.00	29	16.86	29	16.86	8	4.65	172	3.98	1.71
Pitkä matematiikka Lång matematik	640	5.50	1302	11.18	2169	18.62	2829	24.29	2190	18.80	1713	14.71	803	6.90	11646	4.06	1.70
Lyhyt matematiikka Kort matematik	979	7.85	1565	12.55	2265	18.16	2863	22.95	2365	18.96	1776	14.24	661	5.30	12474	3.89	1.78
Biologia Biologi	205	5.35	390	10.18	772	20.15	953	24.88	760	19.84	570	14.88	181	4.72	3831	4.02	1.64
Elämäkatsomustieto Livsåskådningskunskap	6	3.51	22	12.87	27	15.79	45	26.32	36	21.05	26	15.20	9	5.26	171	4.12	1.59
Filosofia Filosofi	51	5.67	78	8.68	183	20.36	230	25.58	193	21.47	117	13.01	47	5.23	899	4.03	1.63
Fysiikka Fysik	204	4.09	651	13.07	939	18.85	1217	24.43	957	19.21	773	15.52	241	4.84	4982	4.03	1.62
Maantiede Geografi	141	3.88	440	12.12	681	18.76	973	26.80	617	16.99	579	15.95	200	5.51	3631	4.07	1.61
Historia Historia	279	5.59	536	10.75	843	16.90	1247	25.00	1018	20.41	763	15.30	302	6.05	4988	4.08	1.69
Kemia Kemi	215	5.35	437	10.87	812	20.20	958	23.84	802	19.96	589	14.66	206	5.13	4019	4.01	1.66
Psykologia Psykologi	344	5.16	784	11.76	1284	19.26	1796	26.95	1110	16.65	989	14.84	358	5.37	6665	3.99	1.65
Terveystieto Hälsokunskap	288	5.93	532	10.95	1054	21.69	1143	23.52	962	19.80	617	12.70	263	5.41	4859	3.94	1.67
Evankelis-luter.uskonto Evangelisk-luthersk religion	129	4.93	332	12.70	563	21.53	605	23.14	506	19.35	358	13.69	122	4.67	2615	3.94	1.63
Ortodoksi uskonto Ortodox religion	2	6.67	2	6.67	7	23.33	7	23.33	6	20.00	5	16.67	1	3.33	30	4.00	1.68
Yhteiskuntaoppi Samhällslära	218	5.04	484	11.18	823	19.02	1188	27.45	763	17.63	652	15.06	200	4.62	4328	4.00	1.62