

KOKO MAA YHTEENSÄ

HELA LANDET SAMMANLAGT

	I		A		B		C		M		E		L		YHT / SAMMANL		
	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	ka	haj
Äidinkieli	109	4.05	270	10.03	480	17.82	875	32.49	582	21.61	250	9.28	127	4.72	2693	4.00	1.50
Modersmålet	10	3.97	22	8.73	45	17.86	84	33.33	57	22.62	24	9.52	10	3.97	252	4.02	1.46
Äidinkieli + Modersmålet	119	4.04	292	9.92	525	17.83	959	32.56	639	21.70	274	9.30	137	4.65	2945	4.00	1.49
Äidinkieli, pohjoissaame					1	25.00	2	50.00	1	25.00					4	4.00	0.82
Suomi toisena kiel.	10	8.93	13	11.61	11	9.82	31	27.68	20	17.86	19	16.96	8	7.14	112	4.04	1.88
Svenska som andraspr.			1	50.00					1	50.00					2	3.50	2.12
Ruotsi, pitkä oppim.	28	3.83	58	7.93	155	21.20	187	25.58	156	21.34	106	14.50	41	5.61	731	4.15	1.56
Ruotsi, keskip. opp.	274	3.39	724	8.94	1572	19.42	2039	25.19	1725	21.31	1316	16.26	444	5.49	8094	4.19	1.55
Finska, lång lärok.	10	0.82	54	4.40	136	11.09	244	19.90	354	28.87	355	28.96	73	5.95	1226	4.81	1.32
Finska, medellång l.	9	3.66	41	16.67	63	25.61	60	24.39	44	17.89	21	8.54	8	3.25	246	3.71	1.50
Englanti, pitkä opp. Engelska, lång lärok.	209	1.71	954	7.79	2335	19.06	2802	22.87	2762	22.54	2434	19.87	756	6.17	12252	4.39	1.48
Espanja, pitkä oppim. Spanska, lång lärok.			1	7.69	3	23.08	1	7.69	4	30.77	3	23.08	1	7.69	13	4.62	1.50
Saksa, pitkä oppim. Tyska, lång lärok.	10	3.12	40	12.46	54	16.82	67	20.87	72	22.43	60	18.69	18	5.61	321	4.22	1.61
Ranska, pitkä oppim. Franska, lång lärok.			12	17.65	11	16.18	15	22.06	13	19.12	13	19.12	4	5.88	68	4.24	1.53
Venäjä, pitkä oppim. Ryska, lång lärok.			1	1.03	2	2.06	12	12.37	32	32.99	31	31.96	19	19.59	97	5.52	1.07
Englanti, lyhyt opp. Engelska, kort lärok.	5	1.79	33	11.83	62	22.22	62	22.22	62	22.22	48	17.20	7	2.51	279	4.11	1.45
Saksa, lyhyt oppim. Tyska, kort lärok.	14	2.26	60	9.69	101	16.32	121	19.55	159	25.69	128	20.68	36	5.82	619	4.40	1.54
Ranska, lyhyt oppim. Franska, kort lärok.	11	4.20	28	10.69	56	21.37	62	23.66	54	20.61	34	12.98	17	6.49	262	4.06	1.62
Venäjä, lyhyt oppim. Ryska, kort lärok.	4	6.06	6	9.09	9	13.64	9	13.64	20	30.30	11	16.67	7	10.61	66	4.39	1.81
Pohjoissaame, lyhyt Nordsamiska, kort l.							2	33.33	1	16.67	3	50.00			6	5.17	0.98

(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 l.			2	22.22			2	22.22	2	22.22	3	33.33			9	4.44	1.59
Latina, laajempi opp. Latin, längre lärok.					1	10.00	1	10.00	3	30.00	3	30.00	2	20.00	10	5.40	1.26
Latina, lyhyt oppim. Latin, kort lärok.	3	25.00	1	8.33	3	25.00	1	8.33	3	25.00	1	8.33			12	3.00	2.13
Espanja, lyhyt oppim. Spanska, kort lärok.	5	2.39	22	10.53	42	20.10	52	24.88	45	21.53	30	14.35	13	6.22	209	4.18	1.53
Italia, lyhyt oppim. Italienska, kort l.	1	2.78	3	8.33	9	25.00	9	25.00	6	16.67	5	13.89	3	8.33	36	4.17	1.59
Pitkä matematiikka Läng matematik	29	5.97	58	11.93	58	11.93	123	25.31	86	17.70	75	15.43	57	11.73	486	4.24	1.83
Lyhyt matematiikka Kort matematik	211	7.11	288	9.70	527	17.76	693	23.35	589	19.85	463	15.60	197	6.64	2968	4.05	1.77
Biologia Biologi	77	2.81	223	8.14	510	18.62	696	25.41	593	21.65	493	18.00	147	5.37	2739	4.28	1.52
Elämäkatsomustieto Livsåskådningskunskap	3	3.85	7	8.97	17	21.79	25	32.05	12	15.38	10	12.82	4	5.13	78	4.01	1.53
Filosofia Filosofi	23	3.97	64	11.03	110	18.97	150	25.86	118	20.34	90	15.52	25	4.31	580	4.07	1.57
Fysiikka Fysik	18	5.25	20	5.83	68	19.83	80	23.32	76	22.16	62	18.08	19	5.54	343	4.22	1.63
Maantiede Geografi	70	3.22	271	12.45	456	20.95	509	23.38	449	20.62	314	14.42	108	4.96	2177	4.06	1.57
Historia Historia	83	2.59	228	7.13	604	18.88	838	26.20	701	21.91	543	16.97	202	6.31	3199	4.31	1.50
Kemia Kemi	119	8.15	185	12.66	240	16.43	348	23.82	301	20.60	183	12.53	85	5.82	1461	3.89	1.79
Psykologia Psykologi	97	3.74	234	9.03	483	18.63	650	25.08	574	22.15	426	16.44	128	4.94	2592	4.18	1.56
Terveystieto Hälsokunskap	157	2.96	550	10.37	851	16.04	1373	25.89	1182	22.29	931	17.55	260	4.90	5304	4.23	1.54
Evankelis-luter.uskonto Evangelisk-luthersk religion	50	4.58	98	8.97	184	16.85	276	25.27	245	22.44	168	15.38	71	6.50	1092	4.20	1.63
Ortodoksi uskonto Ortodox religion			1	11.11	1	11.11	3	33.33	2	22.22	1	11.11	1	11.11	9	4.44	1.51
Yhteiskuntaoppi Samhällslära	44	2.44	122	6.77	336	18.64	486	26.96	370	20.52	343	19.02	102	5.66	1803	4.34	1.49

	I		A		B		C		M		E		L		YHT / SAMMANL		
	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	%	lkm	ka	haj
Äidinkieli	350	6.61	766	14.47	1073	20.28	1624	30.69	933	17.63	388	7.33	158	2.99	5292	3.66	1.57
Modersmålet	31	7.56	58	14.15	83	20.24	123	30.00	74	18.05	29	7.07	12	2.93	410	3.62	1.60
Äidinkieli + Modersmålet	381	6.68	824	14.45	1156	20.27	1747	30.64	1007	17.66	417	7.31	170	2.98	5702	3.65	1.57
Äidinkieli, pohjoissaame					1	25.00	2	50.00	1	25.00					4	4.00	0.82
Suomi toisena kiel.	24	13.19	23	12.64	20	10.99	43	23.63	33	18.13	30	16.48	9	4.95	182	3.77	1.99
Svenska som andraspr.			2	66.67					1	33.33					3	3.00	1.73
Ruotsi, pitkä oppim.	71	7.64	83	8.93	189	20.34	220	23.68	182	19.59	135	14.53	49	5.27	929	3.96	1.74
Ruotsi, keskip. opp.	534	5.79	977	10.60	1823	19.77	2230	24.19	1820	19.74	1382	14.99	454	4.92	9220	4.00	1.67
Finska, lång lärok.	15	1.11	61	4.52	151	11.19	273	20.24	394	29.21	379	28.09	76	5.63	1349	4.78	1.34
Finska, medellång l.	13	4.55	49	17.13	72	25.17	68	23.78	52	18.18	22	7.69	10	3.50	286	3.66	1.54
Englanti, pitkä opp. Engelska, lång lärok.	453	3.06	1409	9.52	2966	20.05	3338	22.56	3159	21.35	2671	18.06	797	5.39	14793	4.22	1.56
Espanja, pitkä oppim. Spanska, lång lärok.			1	5.56	5	27.78	4	22.22	4	22.22	3	16.67	1	5.56	18	4.33	1.37
Saksa, pitkä oppim. Tyska, lång lärok.	12	3.31	51	14.09	59	16.30	69	19.06	81	22.38	71	19.61	19	5.25	362	4.20	1.65
Ranska, pitkä oppim. Franska, lång lärok.	1	1.18	14	16.47	17	20.00	19	22.35	15	17.65	14	16.47	5	5.88	85	4.11	1.56
Venäjä, pitkä oppim. Ryska, lång lärok.	1	0.81	2	1.63	3	2.44	16	13.01	39	31.71	40	32.52	22	17.89	123	5.41	1.21
Englanti, lyhyt opp. Engelska, kort lärok.	16	4.61	44	12.68	76	21.90	76	21.90	74	21.33	51	14.70	10	2.88	347	3.94	1.59
Saksa, lyhyt oppim. Tyska, kort lärok.	21	3.08	74	10.87	105	15.42	136	19.97	170	24.96	135	19.82	40	5.87	681	4.33	1.60
Ranska, lyhyt oppim. Franska, kort lärok.	15	4.76	37	11.75	66	20.95	72	22.86	64	20.32	42	13.33	19	6.03	315	4.02	1.65
Venäjä, lyhyt oppim. Ryska, kort lärok.	7	7.53	6	6.45	16	17.20	13	13.98	23	24.73	16	17.20	12	12.90	93	4.38	1.90
Pohjoissaame, lyhyt Nordsamiska, kort l.							2	33.33	1	16.67	3	50.00			6	5.17	0.98

(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 l.			2	20.00			2	20.00	2	20.00	3	30.00	1	10.00	10	4.70	1.70
Latina, laajempi opp. Latin, längre lärok.			1	8.33	1	8.33	1	8.33	4	33.33	3	25.00	2	16.67	12	5.08	1.51
Latina, lyhyt oppim. Latin, kort lärok.	3	23.08	1	7.69	3	23.08	1	7.69	4	30.77	1	7.69			13	3.15	2.12
Espanja, lyhyt oppim. Spanska, kort lärok.	7	2.83	28	11.34	50	20.24	62	25.10	52	21.05	33	13.36	15	6.07	247	4.12	1.55
Italia, lyhyt oppim. Italienska, kort l.	3	5.56	5	9.26	11	20.37	13	24.07	11	20.37	8	14.81	3	5.56	54	4.06	1.68
Pitkä matematiikka Läng matematik	120	10.01	169	14.10	192	16.01	311	25.94	196	16.35	134	11.18	77	6.42	1199	3.74	1.86
Lyhyt matematiikka Kort matematik	534	11.72	568	12.47	833	18.28	960	21.07	807	17.71	604	13.26	250	5.49	4556	3.71	1.92
Biologia Biologi	126	4.02	311	9.91	605	19.29	771	24.58	653	20.82	520	16.58	151	4.81	3137	4.13	1.59
Elämäkatsomustieto Livsåskådningskunskap	6	6.59	10	10.99	19	20.88	26	28.57	14	15.38	11	12.09	5	5.49	91	3.87	1.69
Filosofia Filosofi	35	5.26	92	13.83	127	19.10	167	25.11	124	18.65	94	14.14	26	3.91	665	3.91	1.64
Fysiikka Fysik	65	9.41	78	11.29	160	23.15	155	22.43	131	18.96	77	11.14	25	3.62	691	3.69	1.75
Maantiede Geografi	122	4.94	361	14.61	509	20.60	557	22.54	474	19.18	337	13.64	111	4.49	2471	3.90	1.65
Historia Historia	155	4.24	339	9.26	713	19.49	921	25.17	758	20.72	565	15.44	208	5.68	3659	4.14	1.60
Kemia Kemi	183	10.37	253	14.34	289	16.38	397	22.51	342	19.39	205	11.62	95	5.39	1764	3.72	1.86
Psykologia Psykologi	208	6.44	393	12.16	636	19.68	758	23.46	632	19.56	467	14.45	137	4.24	3231	3.91	1.69
Terveystieto Hälsokunskap	253	4.04	746	11.91	1035	16.52	1584	25.28	1337	21.34	1018	16.25	293	4.68	6266	4.11	1.60
Evangelis-luter.uskonto Evangelisk-luthersk religion	74	5.91	127	10.14	224	17.89	308	24.60	269	21.49	176	14.06	74	5.91	1252	4.06	1.68
Ortodoksi uskonto Ortodox religion			1	10.00	1	10.00	4	40.00	2	20.00	1	10.00	1	10.00	10	4.40	1.43
Yhteiskuntaoppi Samhällslära	105	4.68	202	9.01	456	20.34	585	26.09	419	18.69	370	16.50	105	4.68	2242	4.09	1.60