

Talousmatematiikan perusteet, välikokeilla

orms.1030

5op

kevät 2011

Matti Laaksonen

ORMS1030		arvo-	1vk	2vk	ht	sum		1vk	2vk
Sukunimi	Etunimi	sana							
Ahlberg	Eemeli	5	13,5	16,0	3,83	33,3	1	C	D
Ahlsten	Antti	1	15,5	4,0	0,00	19,5	2	B	B
Alakoski	Janne	5	17,5	15,5	2,58	35,6	3	D	A
Alkula	Anu	3	14,5	9,0	2,00	25,5	4	A	B
Anttila	Mikael	5	18,0	18,0	0,92	36,9	5	C	B
Anttila	Tapio	1	11,0	6,0	0,00	17,0	6	A	B
Arminen	Timo	3	14,0	12,5	0,00	26,5	7	A	D
Aro	Kimmo	3	15,5	9,5	0,17	25,2	8	A	A
Auvinen	Jenni	2	14,5	7,0	0,08	21,6	9	B	B
Berg	Petra	2	10,0	12,0	0,92	22,9	10	B	K7
Bergström	Susanne	4	16,0	13,5	0,08	29,6	11	C	D
Bister-Hirsmäki	Laura	5	14,0	17,5	4,33	35,8	12	B	A
Björklund	Alex	1	13,5	4,0	0,08	17,6	13	A	B
Broms	Maarit	3	12,5	11,0	4,08	27,6	14	C	C
Buri	Essi	5	16,0	18,0	1,67	35,7	15	A	D
Elo	Antero	4	17,0	13,0	0,00	30,0	16	A	K7
Enholm	Pauli	3	14,0	13,5	0,00	27,5	17	D	A
Forsius	Niklas	1	11,5	7,0	0,00	18,5	18	C	C
Forsman	Marianne	3	14,0	13,0	0,33	27,3	19	B	K7
Grönberg	Outi	4	15,0	12,0	1,75	28,8	20	D	K7
Hahto	Annimarja	5	16,0	18,0	1,17	35,2	21	D	K7
Haimakainen	Eveliina	3	15,0	9,0	0,00	24,0	22	C	A
Hakala	Iiro	5	16,0	15,5	3,33	34,8	23	D	B
Hakula	Jaakko	1	11,5	7,0	0,00	18,5	24	D	K5
Halmela	Marianne	1	8,0	9,5	0,75	18,3	25	B	A
Halmetoja	Marko	3	13,5	12,0	0,17	25,7	26	B	K7
Halminen	Jalmari	2	11,5	10,0	1,17	22,7	27	A	C
Harju	Marcus	2	11,5	10,5	0,58	22,6	28	A	C
Havinen	Johanna	2	9,0	13,0	0,67	22,7	29	B	A
Heikkilä	Heidi	3	15,5	8,0	1,75	25,3	30	B	C
Heinranta	Juha	2	14,0	6,0	3,25	23,3	31	D	B
Heiskanen	Visa	3	15,0	8,0	1,08	24,1	32	C	A
Hernesniemi	Tommi	5	18,0	17,0	4,08	39,1	33	A	D
Himmanen	Kaisa	4	15,0	13,0	1,83	29,8	34	D	D
Holma	Sanna	5	16,5	16,0	2,67	35,2	35	C	K7
Hottinen	Aaro	5	18,0	16,0	1,58	35,6	36	T1	K7
Huttunen	Mikko	1	9,0	9,5	1,17	19,7	37	A	C
Hällfors	Saara	4	15,5	13,5	1,00	30,0	38	B	K7
Hänninen	Pilvi	2	12,5	9,0	2,25	23,8	39	C	B
Ihatsu	Ada-Maria	5	17,0	17,0	3,17	37,2	40	B	B

ORMS1030		arvo-	1vk	2vk	ht	sum		1vk	2vk
Sukunimi	Etunimi	sana							
Iso-Oja	Päivi	3	9,5	15,0	0,83	25,3	41	T1	K7
Jalasto	Jussi	5	17,0	14,5	1,75	33,3	42	C	B
Joensuu	Jan-Alex	4	17,0	11,5	2,67	31,2	43	C	B
Jokinen	Henriitta	1	10,0	8,5	0,92	19,4	44	B	K9
Juntunen	Henri	4	18,0	13,5	0,00	31,5	45	T1	K7
Jyly	Emmi	5	17,5	12,5	3,67	33,7	46	A	K9
Kairtamo	Mikko	2	12,0	8,5	0,00	20,5	47	B	B
Kalliokoski	Lauri	3	14,0	13,5	0,17	27,7	48	C	D
Kalmu	Mika	3	18,0	6,0	0,67	24,7	49	D	K7
Kanervo	Laura	4	18,0	13,0	0,00	31,0	50	D	D
Kangas	Marja	3	14,0	9,0	1,25	24,3	51	B	K7
Kankkonen	Toni	5	18,0	18,0	3,67	39,7	52	C	D
Karrus	Jaakko	3	15,0	12,0	0,58	27,6	54	D	D
Kasila	Kaisa	2	14,5	5,0	1,50	21,0	55	B	D
Kasvi	Laura	5	18,0	14,5	1,42	33,9	56	A	C
Kaukoranta	Suvi-Sirkku	5	18,0	18,0	5,17	41,2	57	B	B
Kekkonen	Heidi	4	14,5	14,0	1,42	29,9	58	B	C
Kerttula	Tytti	2	15,0	4,0	2,17	21,2	59	B	C
Ketola	Joel	5	18,0	14,5	2,83	35,3	60	B	C
Kivenmäki	Jenna	4	15,0	13,0	1,25	29,3	61	A	K7
Knaapila	Ville	1	9,0	10,0	0,00	19,0	63	D	A
Koistinen	Lauri	2	13,0	10,5	0,00	23,5	64	B	B
Koistinen	Miikkael	2	16,0	5,0	0,00	21,0	65	C	A
Koivio	Kirsikka	4	16,0	12,0	2,25	30,3	66	C	C
Koivumäki	Teemu	4	12,0	15,0	2,42	29,4	67	K1	K7
Kokko	Jarkko	2	9,0	11,5	1,67	22,2	68	A	K7
Koponen	Henri	1	8,0	9,0	0,08	17,1	69	D	B
Korkea-aho	Aleksi	3	10,0	15,0	2,42	27,4	70	K7	B
Koskela	Jenna	5	18,0	13,0	2,00	33,0	71	B	C
Koski	Kai	3	18,0	7,5	2,00	27,5	72	D	C
Koskiahde	Anu	5	16,5	14,0	2,83	33,3	73	B	C
Kujala	Johanna	4	14,0	15,0	2,83	31,8	74	B	D
Kujala	Juha	4	17,5	11,0	2,50	31,0	75	A	K7
Kunnari	Mirjami	2	15,5	7,0	0,67	23,2	76	B	D
Laaksonen	Sebastian	4	10,5	16,0	1,67	28,2	77	C	K7
Lahdensivu	Kaisa	3	16,0	9,0	0,00	25,0	78	D	D
Lairikko	Katja	2	9,5	12,0	0,00	21,5	79	A	A
Laitila	Emilia	5	18,0	18,0	5,00	41,0	80	A	D
Lamminen	Olli	5	16,0	13,0	3,33	32,3	81	D	D
Latomäki	Anna	5	15,0	15,5	2,75	33,3	82	A	B
Laukkanen	Matti	3	13,0	13,0	0,83	26,8	83	C	A
Laukkanen	Oskari	2	10,0	13,0	0,08	23,1	84	A	C
Lehtilä	Johanna	2	13,0	10,0	0,00	23,0	85	A	D

ORMS1030		arvo-	1vk	2vk	ht	sum		1vk	2vk
Sukunimi	Etunimi	sana							
Lehtineva	Susanna	2	15,0	6,5	0,00	21,5	86	A	C
Leinonen	Marianna	1	8,5	5,0	1,58	15,1	87	B	K9
Lepistö	Kaisu	3	16,0	7,5	2,92	26,4	88	B	D
Leppänen	Salla	5	17,0	16,0	1,08	34,1	89	A	C
Leskinen	Antti	3	18,0	7,0	2,50	27,5	90	C	D
Leskinen	Matti	2	13,0	9,5	0,00	22,5	91	C	C
Leskinen	Sini	3	15,0	11,5	0,00	26,5	92	D	A
Lindström	Paula	3	13,0	9,5	2,08	24,6	93	K1	D
Lith	Mikael	1	11,5	5,0	0,92	17,4	94	D	B
Liukko	Tuomas	5	17,0	14,5	1,25	32,8	95	C	A
Lounamaa	Tuomas	3	13,0	10,5	0,50	24,0	96	A	D
Luoma	Heli	5	18,0	17,5	4,25	39,8	97	D	D
Mauno	Joonas	2	11,0	11,0	0,83	22,8	98	B	A
Mikola	Antti	4	14,5	13,0	1,75	29,3	99	C	B
Moilanen	Rosa	1	4,0	12,0	0,50	16,5	100	C	B
Mäkelä	Tommi	1	17,0	0,0	0,00	17,0	101	D	K7
Mäkinen	Riku	4	16,5	13,0	2,33	31,8	102	A	B
Mäkinen	Suvi-Tuuli	4	15,5	14,0	0,42	29,9	103	D	K7
Mäkiranta	Tero	5	15,5	15,0	3,67	34,2	104	A	D
Mäntykoski	Jenni	3	12,0	11,0	1,92	24,9	105	B	C
Nilsson	Max	1	16,0	3,0	0,17	19,2	106	A	C
Niskanen	Mika	1	9,5	10,0	0,00	19,5	107	D	C
Nurmi	Niko	5	18,0	18,0	3,17	39,2	108	A	C
Nyholm	Henri	1	11,0	7,0	0,17	18,2	109	B	D
Oksanen	Mika	1	9,5	8,0	2,17	19,7	110	D	K7
Onnela	Suvi	2	14,0	7,0	0,83	21,8	111	B	D
Pakkala	Pasi	3	18,0	6,0	0,17	24,2	112	B	A
Palmen	Eemil	4	16,0	14,0	0,00	30,0	113	T1	K7
Palomurto	Lauri	3	18,0	6,5	0,00	24,5	114	A	C
Panttila	Joonas	5	16,0	14,0	2,00	32,0	115	C	B
Pasenius	Mira	2	17,5	3,0	0,17	20,7	116	K3	C
Peltoniemi	Kristiina	2	12,0	10,5	1,00	23,5	117	A	C
Perttunen	Olli-Pekka	5	16,5	15,5	1,67	33,7	118	K7	K7
Perälä	Aleksi	4	12,0	14,0	3,92	29,9	119	C	B
Pesola	Tiina	5	18,0	14,0	0,50	32,5	120	T1	K7
Piironen	Perttu	4	13,5	15,0	0,00	28,5	121	C	B
Pokki	Anton	5	17,5	14,5	0,67	32,7	122	C	A
Puska	Paula	1	10,0	5,0	0,00	15,0	123	A	B
Puska	Tiia	5	18,0	18,0	4,67	40,7	124	B	B
Puskala	Juha	5	18,0	16,5	2,50	37,0	125	D	A
Päkkilä	Veli-Matti	5	17,0	18,0	4,17	39,2	126	B	D
Rantala	Olli Tapani	3	13,5	10,5	0,67	24,7	127	C	C
Riikonen	Suvi	2	15,0	8,5	0,08	23,6	128	A	C
Rintamäki	Joonas	2	17,0	6,0	0,75	23,8	129	B	C
Ripatti	Henri	1	12,0	5,5	0,50	18,0	130	B	D

ORMS1030		arvo-	1vk	2vk	ht	sum		1vk	2vk
Sukunimi	Etunimi	sana							
Roitto	Heidi	2	15,0	7,0	1,83	23,8	131	D	C
Rybatzki	Hilpi	2	14,0	6,0	0,00	20,0	132	D	D
Saarinen	Niko	5	17,5	16,0	1,08	34,6	133	A	B
Saaristo	Emilia	3	14,0	11,5	0,83	26,3	134	A	K7
Salaterä	Lotta	5	17,5	16,0	2,92	36,4	135	C	B
Salmi	Hanna	3	14,0	10,5	1,83	26,3	136	D	A
Salo	Krista	1	8,5	4,5	2,17	15,2	137	A	D
Salonen	Lari	4	16,0	13,0	0,00	29,0	138	B	K5
Salonen	Lauri	5	16,0	16,0	3,58	35,6	139	A	D
Salonen	Sampo	5	16,5	16,5	3,75	36,8	140	A	A
Salonen	Soila	4	15,0	16,0	0,17	31,2	141	C	A
Sarasti	Sampo	3	15,0	12,0	0,00	27,0	142	A	B
Sarlin	Susanna	5	17,0	15,5	1,08	33,6	143	C	D
Sarpaniemi	Otto	3	16,5	8,5	2,83	27,8	144	A	B
Saukkonen	Olli	1	14,0	0,0	1,33	15,3	145	B	B
Sauna-aho	Anne	5	18,0	17,5	4,08	39,6	146	A	B
Savonen	Kuisma	5	18,0	14,0	2,67	34,7	147	A	B
Sihto	Tuomas	5	13,5	16,5	3,08	33,1	148	T1	T1
Siitarinen	Jasu	2	10,0	10,0	0,00	20,0	149	C	A
Sillanpää	Kirsi	5	17,5	13,5	2,92	33,9	150	D	A
Siltakorpi	Juuso	3	15,0	9,5	0,17	24,7	151	B	D
Sipilä	Juha	4	14,0	16,5	0,00	30,5	152	D	B
Soini	Nora	5	17,0	15,0	0,58	32,6	153	A	C
Soininen	Katja	5	16,0	18,0	4,08	38,1	154	A	A
Tahkolahti	Emil	3	15,5	8,5	0,58	24,6	155	A	B
Taipalus	Jenni	1	9,0	10,0	0,00	19,0	156	C	D
Takkula	Henry	4	14,5	13,5	1,67	29,7	157	B	B
Tapiola	Tommi	3	15,0	8,5	0,58	24,1	158	D	B
Tapola	Jussi	4	16,0	11,0	3,50	30,5	159	B	K5
Tervo	Sanna	5	18,0	18,0	3,58	39,6	160	B	A
Thilman	Riku	3	14,0	12,0	0,00	26,0	161	A	B
Tikkanen	Henrik	4	14,5	15,0	0,00	29,5	162	B	A
Tirkkonen	Annukka	5	14,5	14,5	3,67	32,7	163	A	C
Tiuraniemi	Paula	5	17,0	17,0	0,33	34,3	164	B	C
Toivio	Tuomas	3	12,5	11,0	0,58	24,1	165	D	C
Toivonen	Eero	2	16,0	2,0	2,25	20,3	166	A	K7
Tomperi	Heidi	5	17,0	17,5	3,00	37,5	167	A	B
Torkki	Otso	3	10,5	15,0	0,00	25,5	168	D	K7
Tuisku	Petra	5	15,5	17,5	0,83	33,8	169	A	K7
Tuominen	Jesse	5	17,5	13,5	1,67	32,7	170	D	A
Tuores	Micaela	2	16,0	5,0	0,67	21,7	171	K4	K8
Tolo	Akseli	5	17,0	16,0	1,75	34,8	171	C	B
Ujainen	Joonas	3	13,0	11,5	0,25	24,8	172	A	B
Uotila	Arko	1	14,5	3,0	0,00	17,5	173	B	A
Usenius	Tapio	4	17,0	13,5	0,00	30,5	174	A	A
Uusipaikka	Joni	2	12,5	7,0	3,08	22,6	175	D	D

ORMS1030		arvo-	1vk	2vk	ht	sum		1vk	2vk
Sukunimi	Etunimi	sana							
Uusitalo	Janette	5	16,5	18,0	1,50	36,0	176	A	K7
Uussaari	Dan	1	12,0	4,5	0,00	16,5	177	D	A
Vaattovaara	Matti	5	17,5	16,5	3,58	37,6	178	C	C
Vanhala	Hanna	5	16,5	18,0	0,50	35,0	179	C	D
Vankova	Veronika	2	16,5	4,0	0,00	20,5	180	B	C
Vastamäki	Ville	4	15,0	11,5	2,17	28,7	181	B	B
Vattulainen	Susanna	4	15,5	12,0	0,58	28,1	182	C	C
Vehmer	Siiri	5	18,0	13,0	2,67	33,7	183	B	B
Vesala	Minnamari	5	18,0	18,0	4,50	40,5	184	A	B
Vilen	Ella	5	16,0	15,0	3,08	34,1	185	D	B
Villa	Anna	5	18,0	17,0	2,42	37,4	186	D	K6
Virnala	Antti	2	13,0	7,5	0,83	21,3	187	B	B
Virtanen	Karoliina	4	12,0	15,5	3,08	30,6	188	A	C
Visa	Samuli	3	14,5	12,0	1,08	27,6	189	K2	C
Vähätaini	Satu	5	14,5	15,0	2,83	32,3	190	C	D
Warvas	Toni	5	12,5	17,5	3,08	33,1	191	C	D
Wiik	Venla	3	15,0	9,0	1,33	25,3	192	B	A
Yli-Tuomola	Hanna	5	16,5	18,0	3,67	38,2	193	A	A
Ylihärstilä	Kaisa	2	16,5	4,0	0,83	21,3	194	A	B
Ylistö	Juha	4	16,0	15,0	0,00	31,0	195	K3	K7
Ylitalo	Riikka	5	13,5	14,5	4,33	32,3	196	K7	C
Zaiedman	Erkki	1	11,0	6,5	0,00	17,5	197	B	A

hyl	2
1	26
2	34
3	41
4	32
5	63

25.02.2011	K1
04.03.2011	K2
11.03.2011	K3
12.03.2011	K4
13.04.2011	K5
15.04.2011	K6
18.04.2011	T1
02.05.2011	K7 K7
28.04.2011	K8
06.05.2011	K9

