

Op.nro	Koe	Tähdettömät	Tähdelliset	Yht.	Arvosana
010887475	0	0	0	0	0
011297556	0	0	0	0	0
011536071	0	4	1	5	0
011674072	0	0	0	0	0
011774626	0	1	0	1	0
011811673	32	4	4	40	4
011854708	0	0	0	0	0
011874746	11	0	0	11	0
011923422	0	0	0	0	0
011928524	0	0	0	0	0
011953858	21	4	4	29	2
011954925	0	0	0	0	0
011994134	27	4	4	35	3
012085356	0	0	0	0	0
012092611	0	4	4	8	0
012098657	27	3	3	33	3
012177675	22	3	0	25	1
012326905	0	0	0	0	0
012344411	0	0	0	0	0
012365461	27	4	4	35	3
012609211	0	0	0	0	0
012610802	0	0	0	0	0
012660218	0	0	0	0	0
012840339	0	0	0	0	0
012842298	26	4	4	34	3
012868764	30	1	3	34	3
012875508	44	4	4	52	5
013015545	0	0	1	1	0
013026479	17	1	1	19	0
013028202	0	0	0	0	0
013037196	33	4	4	41	4
013070467	19	4	4	27	1
013180496	0	0	0	0	0
013186254	0	0	0	0	0
013305336	28	0	0	28	2
013310774	25	0	0	25	1
013310842	0	0	0	0	0
013315672	0	0	0	0	0
013317191	29	3	4	36	3
013323680	37	4	4	45	5
013325251	0	0	0	0	0
013337553	0	0	0	0	0
013338905	25	2	3	30	2
013427078	0	0	0	0	0
013443764	43	4	4	51	5
013443968	22	4	3	29	2
013449315	37	4	4	45	5
013454517	0	0	0	0	0
013456133	0	0	0	0	0
013462871	0	0	0	0	0
013463430	21	0	0	21	0
013463760	0	0	0	0	0
013466110	37	4	4	45	5
013466819	36	4	4	44	5
013493688	0	0	0	0	0
013511735	16	0	0	16	0
013576628	26	2	0	28	2
013580245	0	0	0	0	0
013589411	0	0	0	0	0
013614153	2	1	0	3	0
013615314	0	0	0	0	0
013627616	12	2	2	16	0

013648129	36	0	0	36	3
013709288	0	0	0	0	0
013709738	22	2	3	27	1
013710109	0	0	0	0	0
013711153	0	0	0	0	0
013733623	0	0	0	0	0
013748809	0	0	0	0	0
013749976	0	1	0	1	0
013753108	22	0	0	22	0
013753645	26	1	3	30	2
013755520	0	0	0	0	0
013758912	0	0	0	0	0
013759225	0	0	0	0	0
013759652	11	0	0	11	0
013760272	0	0	0	0	0
013760531	0	2	2	4	0
013765934	0	3	0	3	0
013773201	0	0	0	0	0
013774569	27	0	0	27	1
013774983	21	4	4	29	2
013797782	19	3	0	22	0
013862031	18	0	0	18	0
013862316	25	4	4	33	3
013865038	36	3	1	40	4
013869568	0	0	0	0	0
013870120	22	4	4	30	2
013871527	0	0	0	0	0
013875604	3	0	0	3	0
013877738	16	1	4	21	0
013877851	26	2	2	30	2
013877974	22	2	0	24	1
013878504	0	0	0	0	0
013881326	0	0	0	0	0
013882176	16	0	0	16	0
013882451	44	4	4	52	5
013882736	0	0	0	0	0
013883049	18	1	0	19	0
013885720	18	1	2	21	0
013885869	0	0	0	0	0
013898102	0	0	0	0	0
013904203	31	4	4	39	4
013904630	22	4	4	30	2
013907828	0	0	0	0	0
013920054	16	2	2	20	0
013953746	16	1	0	17	0
013966610	0	0	0	0	0
014012165	44	4	4	52	5
014012628	41	4	4	49	5
014013070	38	4	4	46	5
014013601	20	3	4	27	1
014017241	23	1	2	26	1
014018237	10	0	0	10	0
014019841	0	0	0	0	0
014020597	31	4	4	39	4
014020733	41	4	4	49	5
014020775	43	4	4	51	5
014023769	0	0	0	0	0
014024629	14	4	0	18	0
014025068	30	4	4	38	4
014025301	0	0	0	0	0
014026669	11	2	4	17	0
014026779	24	3	1	28	2
014026863	0	0	0	0	0

014026931	30	4	4	38	4
014027639	6	4	0	10	0
014027697	28	4	4	36	3
014027846	30	3	1	34	3
014028816	32	4	4	40	4
014030202	19	4	3	26	1
014031492	25	4	4	33	3
014034444	0	0	0	0	0
014034664	0	0	0	0	0
014037506	0	0	0	0	0
014037519	0	0	0	0	0
014037865	28	4	4	36	3
014040441	45	4	4	53	5
014040988	43	4	4	51	5
014042342	36	4	4	44	5
014086926	30	4	4	38	4
014087284	31	4	4	39	4
014089790	15	0	0	15	0
014090064	43	4	4	51	5
014093702	46	3	4	53	5
014100653	36	1	0	37	3
014109887	0	4	4	8	0
014128143	20	4	4	28	2
014135916	29	4	2	35	3
014135961	20	3	4	27	1
014137341	4	4	0	8	0
014138395	33	4	3	40	4
014139190	44	4	4	52	5
014139653	32	3	4	39	4
014139750	0	0	0	0	0
014139857	0	0	0	0	0
014139873	20	3	0	23	1
014140341	25	4	0	29	2
014141214	37	4	3	44	5
014141227	0	0	0	0	0
014141337	10	4	1	15	0
014141379	21	3	4	28	2
014141405	21	1	0	22	0
014141447	0	0	0	0	0
014146866	0	0	0	0	0
014151505	25	2	4	31	2
014151741	0	0	0	0	0
014151932	8	4	4	16	0
014151958	0	0	0	0	0
014152517	22	3	4	29	2
014152520	41	4	4	49	5
014153260	0	0	0	0	0
014153723	22	4	4	30	2
014153817	20	4	4	28	2
014153985	15	2	0	17	0
014154078	0	0	0	0	0
014154544	0	0	0	0	0
014155051	0	0	0	0	0
014155433	0	0	0	0	0
014155446	12	0	0	12	0
014157334	34	4	4	42	4
014157428	21	4	0	25	1
014158100	25	2	2	29	2
014158391	0	0	0	0	0
014159015	0	0	0	0	0
014159772	34	0	0	34	3
014161919	0	0	0	0	0
014167463	33	0	0	33	3

014167942	32	4	4	40	4
014167984	0	0	0	0	0
014168190	32	3	4	39	4
014168569	44	4	4	52	5
014168705	48	4	4	56	5
014168938	24	4	4	32	2
014168970	26	3	4	33	3
014168983	11	0	0	11	0
014169018	45	2	4	51	5
014169021	29	1	2	32	2
014169047	48	4	4	56	5
014169050	42	4	4	50	5
014169092	38	4	4	46	5
014169209	45	4	4	53	5
014169322	38	4	3	45	5
014169348	27	2	4	33	3
014169351	48	3	1	52	5
014169377	38	4	2	44	5
014169908	0	0	0	0	0
014175507	34	4	4	42	4
014217229	33	4	4	41	4
014217410	0	0	0	0	0
014217517	38	3	1	42	4
014217591	0	0	0	0	0
014217672	27	4	4	35	3
014217889	20	4	3	27	1
014217944	26	4	3	33	3
014218095	24	4	4	32	2
014218587	9	2	0	11	0
014220627	40	4	4	48	5
014220698	0	0	0	0	0
014220973	18	3	3	24	1
014222405	26	0	0	26	1
014225538	24	0	0	24	1
014239346	18	0	0	18	0
014242618	48	2	4	54	5
014245039	43	4	0	47	5
014245068	46	4	4	54	5
014245084	48	4	4	56	5
014245097	48	1	1	50	5
014245107	24	3	4	31	2
014245165	38	4	1	43	5
014245217	35	0	0	35	3
014245220	14	1	0	15	0
014245233	22	4	4	30	2
014245246	0	0	0	0	0
014245314	28	4	4	36	3
014245343	0	4	4	8	0
014245369	46	4	4	54	5
014245411	40	4	4	48	5
014245424	48	3	4	55	5
014245453	40	4	4	48	5
014245495	42	3	4	49	5
014245505	39	3	4	46	5
014248007	37	4	4	45	5
014248023	38	4	4	46	5
014248078	45	4	4	53	5
014248117	25	1	1	27	1
014248120	0	3	4	7	0
014248162	33	4	4	41	4
014248780	0	0	0	0	0
014248793	46	4	4	54	5
014248858	21	4	4	29	2

014248887	39	4	4	47	5
014248890	22	4	4	30	2
014257425	0	0	0	0	0
014257467	20	3	4	27	1
014257496	23	4	4	31	2
014257548	0	0	0	0	0
014257593	0	0	0	0	0
014257810	30	3	3	36	3
014257878	0	0	0	0	0
014261592	46	4	4	54	5
014261615	36	0	0	36	3
014271896	42	4	4	50	5
014271948	40	1	2	43	5
014271951	31	4	4	39	4
014272141	23	4	4	31	2
014272219	25	3	4	32	2
014272251	32	3	4	39	4
014272316	0	0	0	0	0
014272358	48	4	4	56	5
014272413	28	3	0	31	2
014272426	0	0	0	0	0
014272468	18	1	4	23	1
014290097	0	0	0	0	0
014290123	28	3	4	35	3
014290194	21	4	4	29	2
014290220	0	0	0	0	0
014290288	15	0	0	15	0
014290385	33	4	4	41	4
014290453	35	4	4	43	5
014290505	23	0	0	23	1
014290767	21	2	3	26	1
014290819	20	0	0	20	0
014290903	25	4	4	33	3
014290916	47	0	0	47	5
014291397	33	0	4	37	3
014291740	43	4	4	51	5
014291805	22	2	4	28	2
014291847	28	4	4	36	3
014291892	34	2	4	40	4
014291915	31	4	4	39	4
014291960	40	4	4	48	5
014292053	22	4	4	30	2
014292370	33	4	4	41	4
014298659	27	4	4	35	3
014298730	1	0	0	1	0
014298756	10	0	0	10	0
014298905	34	4	4	42	4
014298992	36	2	0	38	4
014299001	16	3	4	23	1
014299043	0	0	0	0	0
014299218	0	3	3	6	0
014299483	40	4	4	48	5
014299810	0	0	0	0	0
014299852	25	0	0	25	1
014299894	0	0	0	0	0
014299917	12	0	4	16	0
014299933	8	0	0	8	0
014300482	26	4	4	34	3
014300877	33	4	4	41	4
014301083	37	4	4	45	5
014311057	14	2	4	20	0
014311620	41	3	4	48	5
014311659	35	4	4	43	5

014311688	14	2	4	20	0
014311756	0	0	0	0	0
014311989	34	4	4	42	4
014312001	37	4	4	45	5
014312438	22	3	3	28	2
014312674	46	4	4	54	5
014312849	40	4	4	48	5
014316793	23	1	2	26	1
014316861	19	1	3	23	1
014316955	48	0	0	48	5
014317190	33	4	3	40	4
014317417	47	1	2	50	5
014317886	0	0	0	0	0
014317938	27	4	3	34	3
014318157	21	0	4	25	1
014318364	18	4	3	25	1
014318377	32	3	4	39	4
014322538	12	2	3	17	0
014323618	0	1	1	2	0
014323841	31	4	4	39	4
014324769	45	2	3	50	5
014325289	14	2	4	20	0
014325881	13	0	0	13	0
014328927	28	4	4	36	3
014328985	25	0	0	25	1
014329078	36	4	4	44	5
014329081	43	0	0	43	5
014329890	29	3	4	36	3
014329997	12	1	2	15	0
014330067	10	1	0	11	0
014330342	5	1	0	6	0
014330546	30	4	4	38	4
014330562	0	0	0	0	0
014330591	35	0	0	35	3
014330902	27	4	4	35	3
014330973	35	4	4	43	5
014331257	24	4	4	32	2
014334018	18	4	4	26	1
014334571	3	0	0	3	0
014334678	26	4	4	34	3
014334720	38	4	4	46	5
014334775	33	4	4	41	4
014335486	26	4	4	34	3
014335583	26	0	3	29	2
014335677	39	0	1	40	4
014338658	44	4	4	52	5
014338674	26	4	4	34	3
014338690	25	4	4	33	3
014338807	25	3	4	32	2
014338946	21	4	4	29	2
014339275	38	4	4	46	5
014339291	10	2	2	14	0
014339356	32	3	4	39	4
014339709	0	0	0	0	0
014339770	40	0	0	40	4
014339819	23	0	0	23	1
014339974	32	4	4	40	4
014340332	2	0	0	2	0
014340361	0	0	0	0	0
014340374	42	2	4	48	5
014340484	12	4	4	20	0
014340714	17	4	3	24	1
014341030	0	0	0	0	0

014341399	21	4	4	29	2
014361366	41	3	1	45	5
014378168	38	2	3	43	5