



Анализ заданий Чемпионата начальной школы «Вундеркинд» (осенний сезон) 2013-2014 учебный год

В Международном Чемпионате начальной школы «Вундеркинд» (осенний сезон) приняли участие ребята из 76 регионов Российской Федерации, Республики Казахстан (177 участников) и Украины (134 участника). Чемпионат содержал задания по математике, русскому языку, литературному чтению, окружающему миру, метапредметные задания и задания на общую эрудицию.

В 2013 году Чемпионат (осенний сезон) прошел 19 сентября 2013 года в первый раз. Цель проведения Чемпионата – привлечь внимание детей к важности получения знаний, повысить интерес к русскому языку, математике, литературному чтению, окружающему миру. Все задания разнесены по 3 блокам уровня сложности. Каждый блок включает в себя задания из различных предметных областей.

Все школы, принявшие участие в конкурсе, получили результаты своих участников. Рейтинг каждого ученика указывался в регионе (от 100 участников) и в целом на международном уровне.

Если Координатором зарегистрировано 10 и более участников, то эти участники Чемпионата, приславшие ответы, получили физические Свидетельства участников, победители – грамоты и призы, учителя, подготовившие победителей Чемпионата «Вундеркинд» международного уровня, – грамоты.

На странице Чемпионата «Вундеркинд» (осенний сезон) по адресу <http://nic-snail.ru/calendar/chempionat-nachalnoy-shkoly-vunderkind-osenni-y-sezon> можно познакомиться с:

- "Положением о Чемпионате начальной школы "Вундеркинд" в 2014-2015 учебном году";
- заданиями Чемпионата «Вундеркинд» (осенний сезон) для подготовки к Чемпионату;
- рефлексиями участников прошлых лет.

Для каждого учителя, являющегося организатором конкурса в школе, поддерживался «Личный кабинет», который полностью автоматизировал его участие в Чемпионате (подача заявки, ввод почтового и электронного адресов, скачивание заданий Чемпионата).

В Чемпионате приняли участие 34 583 ребенка в возрасте от 7 до 12 лет. Из них:

- 8 школьников стали победителями (I место).
- 138 школьников заняли II место.
- 332 участника заняли III место.
- 847 лауреатов Чемпионата.

Распределение количества участников по параллелям представлено в следующей таблице:

Таблица 1.1. Количество участников по классам

Класс	Количество участников		Количество победителей		Средний балл
	чел	% от общего количества участников	чел	% количества участников по данному классу	
1	5 573	16	82	1,5	50
2	10 919	31,5	188	1,7	48
3	9 853	28,5	129	1,3	42
4	8 238	24	79	1	32,5
Итого	34 583	100	478	1,4	

Наибольшее число участников среди учеников 2 класса, что составило 31,5% и наибольшее число победителей оказалось среди учащихся этой же возрастной группы. В игре принимали участие учащиеся 76 субъектов Российской Федерации, Республики Казахстан и Украины. Наибольшее число школ участниц было из Москвы, Республики Татарстан и Омской области. Наибольшее число участников было из Москвы, Омской области и Тюменской области. Наибольшее число победителей оказалось из Республики Башкортостан (49 победителей).

Таблица 2. Количество участников и победителей по регионам РФ, Республики Казахстан, Украины

КП - количество победителей

ПП - процент победителей от числа участников по данному региону

Регион	Количество школ		Количество участников		КП	ПП
	шт.	%	чел.	%		
Алтайский край	34	2,9	867	2,5	10	1,15
Амурская область	16	1,4	483	1,4	4	0,83
Архангельская область	6	0,5	145	0,4	0	0
Астраханская область	26	2,2	608	1,8	5	0,82
Белгородская область	14	1,2	313	0,9	10	3,2
Брянская область	6	0,5	195	0,6	3	1,54
Владимирская область	12	1	119	0,3	2	1,68
Волгоградская область	21	1,8	427	1,2	6	1,4
Вологодская область	7	0,6	313	0,9	0	0
Воронежская область	11	0,9	168	0,5	6	3,57
Еврейская автономная область	2	0,2	29	0,08	0	0
Забайкальский край	5	0,4	169	0,5	0	0
Ивановская область	2	0,2	17	0,05	1	5,88

Иркутская область	38	3,2	1094	3,16	20	1,82
Калининградская область	2	0,2	22	0,06	1	4,54
Калужская область	9	0,8	505	1,46	5	1
Камчатский край	5	0,4	153	0,44	0	0
Кемеровская область	37	3,2	1108	3,2	32	2,88
Кировская область	7	0,6	229	0,66	5	2,18
Костромская область	4	0,3	48	0,14	0	0
Краснодарский край	22	1,9	820	2,4	15	1,8
Красноярский край	16	1,4	475	1,37	5	1,05
Курганская область	6	0,5	132	0,38	0	0
Курская область	6	0,5	220	0,63	4	0,84
Ленинградская область	6	0,5	171	0,5	4	2,33
Липецкая область	14	1,2	483	1,4	18	3,7
Магаданская область	2	0,2	94	0,27	0	0
Москва	94	8	3139	9	20	0,64
Московская область	37	3,2	770	2,2	4	0,52
Мурманская область	11	0,9	291	0,84	6	2,06
Нижегородская область	10	0,9	522	1,5	8	1,5
Новгородская область	3	0,3	40	0,11	3	7,5
Новосибирская область	21	1,8	594	1,7	2	0,34
Омская область	82	7	2677	7,74	20	0,75
Оренбургская область	4	0,3	138	0,4	3	2,17
Орловская область	2	0,2	221	0,64	2	0,9
Пензенская область	12	1	249	0,72	0	0
Пермский край	26	2,2	925	2,7	0	0
Приморский край	17	1,4	454	1,3	0	0
Республика Адыгея	2	0,2	33	0,1	0	0
Республика Алтай	1	0,1	51	0,15	0	0
Республика Башкортостан	41	3,5	1226	3,55	49	4
Республика Бурятия	10	0,9	145	0,42	1	0,7
Республика Кабардино-Балкария	3	0,3	111	0,32	2	1,8
Республика Карачаево-Черкессия	1	0,1	12	0,03	0	0
Республика Карелия	2	0,2	17	0,05	0	0
Республика Коми	10	0,9	408	1,18	2	0,5
Республика Марий Эл	6	0,5	131	0,38	0	0
Республика Мордовия	8	0,7	223	0,64	9	4
Республика Саха (Якутия)	8	0,7	133	0,38	1	0,75
Республика Северная Осетия (Алания)	2	0,2	76	0,2	0	0
Республика Татарстан	84	7,1	1764	5,1	22	1,25
Республика Тыва (Тува)	3	0,3	58	0,17	0	0

Республика Удмуртия	4	0,3	121	0,35	0	0
Республика Хакасия	4	0,3	125	0,36	0	0
Республика Чечня	1	0,1	20	0,06	0	0
Республика Чувашия	13	1,1	405	1,2	9	2,2
Ростовская область	48	4	1799	5,2	28	1,56
Рязанская область	2	0,2	16	0,05	0	0
Самарская область	24	2	628	1,8	14	2,23
Санкт-Петербург	26	2,2	539	1,56	9	1,67
Саратовская область	38	3,2	1027	3	35	3,4
Сахалинская область	2	0,2	15	0,04	1	6,7
Свердловская область	36	3	1289	3,7	14	1,09
Смоленская область	3	0,3	36	0,1	0	0
Ставропольский край	14	1,2	280	0,8	11	3,9
Тамбовская область	8	0,7	161	0,46	3	1,86
Тверская область	17	1,4	605	1,75	4	0,66
Томская область	16	1,4	262	0,76	5	1,9
Тульская область	3	0,3	66	0,19	8	12
Тюменская область	32	2,7	2034	5,88	20	1
Ульяновская область	8	0,7	167	0,48	0	0
Хабаровский край	7	0,6	152	0,44	3	1,97
Челябинская область	14	1,2	254	0,73	2	0,79
Чукотский автономный округ	1	0,1	13	0,04	1	7,7
Ярославская область	2	0,2	13	0,04	0	0
<i>Республика Казахстан</i>	9	0,8	177	0,5	0	0
<i>Украина</i>	2	0,2	134	0,39	0	0
Итого	1174		34408		477	

Среднее число участников конкурса составляет 28 человек из одной школы–участницы. Распределение 1174 школы-участницы Чемпионата «Вундеркинд» (осенний сезон) по количеству участников конкурса выглядит следующим образом:

Таблица 3. Распределение школ по количеству участников

Участников	менее 10	10-50	51-100	более 100
Кол-во школ в которых	319	654	140	51

Результаты каждого ученика зависели от класса, в котором он обучается, от учебников, используемых в обучении, от подготовленности ученика, от его кругозора и многих других факторов. Соответственно решаемость заданий оказалась различной.

Из приведенных таблиц видно, что с увеличением трудности заданий от 3 до 5 баллов в 3-4 классах, их решает меньшее количество учеников.

Таблица 4. Процент решений по задачам и параллелям

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	72	88	18	79	86	91	47	32	2	83	24	44	5	26	42
2	18	82	28	75	10	42	74	62	11	87	43	65	57	37	39
3	18	73	68	35	65	36	91	46	71	26	81	63	7	39	59
4	18	25	42	43	66	24	55	77	15	90	48	11	80	60	35

	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	64	42	48	55	44										
2	65	49	42	33	45										
3	18	20	70	28	46	78	2	5	21	10	51	39	63	18	12
4	6	29	7	27	15	58	2	19	8	40	16	2	13	31	10

Таким образом, самыми сложными оказались задания 9 и 13 для 1 классов, задание 5 для 2 классов, задания 13, 22, 23, 25 для 3 классов, задания 16, 18, 22, 24, 27 для 4 классов.

График 1. Средняя выполняемость заданий

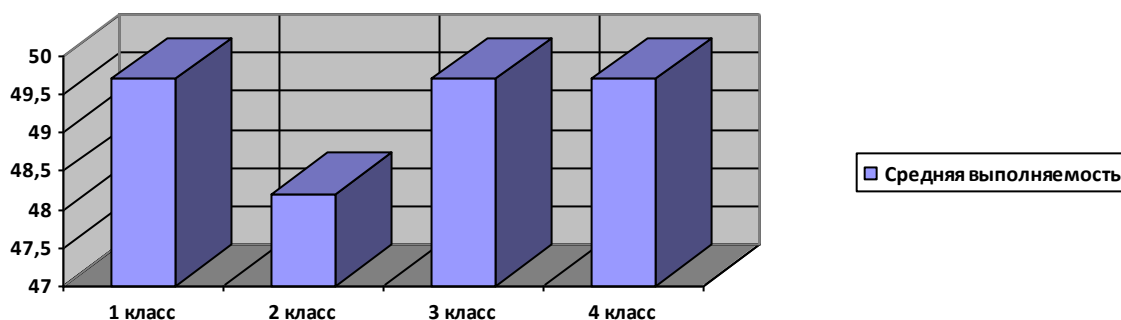


Таблица 5. Процент верно решенных задач по параллелям и по предметным областям (направлениям)

	Математика	Русский язык	Литературное чтение	Окружающий мир	Общепредметные вопросы	Метапредметные задания
1	48,4	25	69,75	69	34,5	62,5
2	44,4	42	39	68	53,5	50,3

3	37,5	36	47,3	50,2	43,4	47,8
4	20,3	36,2	38	39,2	31,7	34,1

Низкий процент выполняемости заданий по русскому языку в 1 классе показал, что ученики этот предмет только начали изучать и задания следует в *осеннем сезоне* упростить. Для учеников 4 классов выполнение всех конкурсных заданий стало трудным испытанием. Причин может быть несколько: высокий уровень разработанных заданий; ученики только начали учебный год, и за лето все забылось; общая подготовленность учеников 4 класса.

Статистика ответов дана в процентах к числу участников по данному классу. В строке «Н» учтены те, кто не выбрал никакого ответа (не правильного формата).

Таблица 6.1* Статистика ответов участников в разрезе параллелей. 1 класс

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Н	1,9	0,39	2,58	1,58	1,86	0,5	1,22	3,55	1,16	2,2	5,93
1	4,6	1,45	69,26	79,4	5,11	90,92	46,97	11,04	24,42	1,92	13,82
2	4,38	6,22	18,15	8,74	86,04	2,92	17,72	18,06	1,43	8,33	34,65
3	72,14	2,5	2,6	3,14	3,12	1,33	11,84	30,24	2,62	2,9	24,08
4	16,45	88,37	5,43	5,07	3,51	4,03	21,39	32,37	56,65	82,93	21,09
12	0,02	0,05	1,47	1,61	0,13	0,11	0,11	0,43	0,09	0,07	0,11
13	0,07	0,01	0,2	0,07	0,02	0,02	0,21	0,36	0,38	0,07	0,01
14	0,08	0,43	0,14	0,16	0,04	0,07	0,23	0,61	9,49	0,23	0,04
23	0,04	0,01	0,05	0,03	0,05	0	0,09	1,5	0,09	0,07	0,05
24	0,04	0,3	0,11	0,02	0,11	0,05	0,13	0,77	0,18	0,99	0,05
34	0,2	0,09	0,01	0,14	0	0,02	0,05	0,91	0,79	0,23	0,16
123	0,02	0,03	0	0,04	0	0,02	0,04	0,02	0,11	0	0
124	0,02	0,03	0	0	0	0	0	0	0,18	0,05	0
134	0,04	0,01	0	0	0	0,02	0	0,02	2,26	0	0
234	0	0,05	0	0	0	0	0	0,09	0,09	0	0,01
1234	0	0	0	0	0	0	0	0,02	0,07	0	0

	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Н	4,57	2,42	5,5	4,9	4,17	7,94	3,7	5,7	5,05
1	8,99	3,76	12,59	7,2	15,2	9,39	8,67	14,96	4,71
2	44,3	68,49	23,93	6,43	63,72	42,24	22,27	10,66	22,39
3	26,48	11,95	14,6	27,8	4,85	20,08	48,07	12,66	2,76
4	14,81	5,82	7,34	9,73	10,21	19,9	16,88	55,12	14,65
12	0,14	0,27	1,34	0,48	0,3	0,04	0,02	0,07	1,58
13	0,04	0,09	0,54	0,09	0,13	0,04	0,05	0,1	0,16
14	0,05	0,09	0,57	0,2	1	0,05	0,05	0,13	0,95
23	0,2	1,2	25,96	0,41	0,04	0,14	0,14	0,1	1,09

24	0,29	5,39	1,65	0,21	0,23	0,07	0,09	0,32	43,75
34	0,11	0,36	1,34	42,33	0,11	0,05	0,04	0,13	0,48
123	0,02	0,02	0,93	0,05	0	0,04	0	0	0,23
124	0	0,05	0,23	0,04	0,02	0,02	0	0	1,31
134	0	0	0,11	0,02	0	0	0	0	0,16
234	0	0,09	3,19	0,09	0	0	0	0,02	0,45
1234	0	0	0,16	0	0	0	0,02	0,02	0,11

Таблица 6.2* Статистика ответов участников в разрезе параллелей. 2 класс

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Н	0,82	2,65	26,8	1,17	3,9	0,25	2,53	1,74	2,83	1,2	3,87
1	77,4	8,71	0,27	5,15	28,38	42,48	9,56	16,4	8,95	3,84	11,53
2	17,56	2,83	0,2	11,06	14,71	18,17	74,33	62,39	14,27	2,72	42,94
3	1,23	82,37	0,42	4,91	42,81	11,81	7,1	7,42	28,71	3,42	25,25
4	1,02	1,82	0,62	75,37	9,58	24,61	5,59	9,49	6,24	87,32	15,88
12	1,47	0,05	35,79	0,18	0,05	0,15	0,24	0,14	2,11	0,09	0,08
13	0,11	0,12	27,56	0,08	0,17	0,38	0,07	0,14	2	0,06	0
14	0,14	0,01	8,2	0,62	0,08	0,25	0,08	1,51	0,55	0,25	0,05
23	0,07	0,66	0,05	0,08	0,08	0,26	0,14	0,33	20,03	0,09	0,22
24	0,04	0,08	0,07	0,46	0,05	0,14	0,18	0,16	0,43	0,26	0,05
34	0,03	0,53	0,01	0,66	0,1	0,24	0,05	0,06	1,16	0,22	0,07
123	0,02	0,03	0	0,01	0,02	0,03	0,02	0,08	11,42	0,34	0,02
124	0,08	0,02	0	0,04	0,02	0,01	0,03	0,05	0,11	0,03	0
134	0	0,01	0	0,08	0,01	0,01	0	0,05	0,14	0,03	0
234	0	0,12	0	0,08	0,05	0,07	0,07	0,03	0,7	0,04	0,04
1234	0,01	0	0	0,04	0	0,04	0	0,02	0,37	0,09	0,01
	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
Н	2,37	2,36	3,09	2,62	2,06	1,68	3,38	3,34	3,32		
1	19,62	14,34	8,42	13,68	10,58	3,29	7,86	13,61	14,92		
2	6,67	18,62	29,18	12,7	9	2,3	15,83	18,15	20,94		
3	65,42	57,08	3,67	4,67	12,5	34,85	41,77	10,65	44,83		
4	5,6	6,5	12,3	10,27	64,69	2,59	10,34	17,88	4,22		
12	0,02	0,1	1,5	1,36	0,16	3,12	0,45	0,45	1,88		
13	0,1	0,14	0,27	1,43	0,03	1,16	0,74	0,5	1,39		
14	0,06	0,06	1,34	38,57	0,27	0,04	0,24	0,82	0,17		
23	0,03	0,25	1,28	9,39	0,08	1,72	6,04	0,81	3,72		
24	0,06	0,29	37,14	1,39	0,3	0,04	1,16	32,89	0,66		
34	0,04	0,07	0,38	0,62	0,09	0,16	9,3	0,29	1,68		
123	0,01	0,13	0,2	0,78	0,21	48,7	0,71	0,08	0,97		
124	0	0,02	0,97	0,53	0,01	0,06	0,09	0,2	0,12		
134	0	0,02	0,08	1,53	0	0,05	0,15	0,07	0,27		
234	0	0,02	0,15	0,39	0,01	0,06	1,84	0,22	0,84		
1234	0	0	0,02	0,05	0	0,16	0,1	0,02	0,04		

Таблица 6.3* Статистика ответов участников в разрезе параллелей. 3 класс

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Н	0,23	1,69	6,73	1,22	0,92	0,59	0,4	1,53	1,38	29,56	97
1	79,06	7,92	6,7	13,69	18,42	2,58	3,29	9,6	8,05	0,58	706
2	17,88	73,24	68,46	44,11	6,99	53,34	2,3	45,85	6,91	0,38	431
3	0,95	10,43	10,39	4,71	65,08	36,12	2,52	24,44	11,72	1,21	8104
4	0,4	5,83	6,45	34,8	1,68	5,91	90,89	18,06	71,04	0,91	325
12	1,28	0,18	0,25	0,8	0,25	0,05	0,03	0,08	0,25	31,58	14
13	0,05	0,07	0,07	0,11	5,77	0,04	0,02	0,03	0,18	25,59	163
14	0,03	0,08	0,11	0,17	0,11	0	0,19	0,04	0,14	9,88	9
23	0,04	0,12	0,38	0,04	0,51	0,69	0,01	0,15	0,12	0,11	82
24	0,03	0,25	0,17	0,2	0,05	0,11	0,07	0,07	0,16	0,07	5
34	0,01	0,05	0,1	0,12	0,18	0,11	0,15	0,06	0,02	0,06	19
123	0,02	0,05	0,06	0	0	0,01	0,09	0,04	0,01	0,02	12
124	0,02	0,05	0,03	0	0	0	0,02	0	0	0	0
134	0	0	0,06	0	0	0	0,02	0,01	0	0	5
234	0	0,02	0	0	0,02	0,43	0	0,02	0	0,03	0
1234	0	0,01	0,03	0	0	0,01	0,01	0,01	0	0	2

	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Н	2,1	1,66	0,77	3,81	4,16	1,72	5,05	4,53	3,53	1,27
1	12,82	7,58	37,44	19,15	18,51	5,01	10,48	11,93	7,15	8,02
2	62,93	11,87	39,42	10,79	33,35	38,29	5,71	18,51	19,39	1,38
3	14,97	26,89	12,89	59,06	22,15	19,22	6,71	7,96	4,5	2,02
4	5,84	5,94	5,76	5,23	20,97	14,47	70,21	25,74	6,43	5,99
12	0,37	2,2	1,49	0,48	0,12	0,17	0,05	0,6	0,16	0,47
13	0,08	2,17	0,58	0,36	0,03	0,14	0,04	0,36	0,09	0,28
14	0,09	1,23	0,38	0,17	0,07	0,15	0,23	0,63	1	78,31
23	0,33	13,86	0,55	0,28	0,46	20,11	0,29	0,7	7,23	1,24
24	0,14	1,51	0,31	0,14	0,09	0,23	0,46	27,86	3,16	0,4
34	0,14	3,94	0,13	0,22	0,1	0,14	0,43	0,29	1,27	0,06
123	0,07	5,6	0,09	0,08	0	0,12	0,08	0,03	0,14	0,02
124	0,01	0,48	0,07	0,06	0	0	0,01	0,2	0,02	0,16
134	0,01	0,76	0,02	0,05	0	0,03	0,01	0,02	0,04	0,07
234	0,08	7,7	0,03	0,07	0	0,18	0,16	0,61	45,82	0,26
1234	0,01	6,6	0,05	0,05	0	0,02	0,08	0,02	0,07	0,04

	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Н	1,95	19,46	3,16	3,54	2,87	3,53	5,56	6,97	5,24
1	11,74	12,76	14,91	33,58	51,29	13,31	11,88	27,43	13,08
2	3,04	34,38	5,05	40,94	5,91	12,61	7,97	17,19	10,9
3	44,1	17,05	4,21	11,21	29,89	4,71	10,27	14,3	12,76

4	26,93	10,33	49,7	10,12	8,38	11,92	62,72	10,18	4,52
12	0,18	0,27	0,55	0,12	0,49	0,98	0,3	19	4,35
13	3,46	0,17	0,24	0,06	0,29	1,21	0,36	1,05	5,88
14	2,1	0,48	21,48	0,24	0,44	39,21	0,28	0,57	2,18
23	0,18	0,04	0,09	0,05	0,14	8,09	0,39	0,6	6,22
24	0,13	0,08	0,21	0,05	0,08	1,08	0,12	0,36	0,54
34	4,21	0,04	0,16	0,07	0,15	1,02	0,06	0,34	0,07
123	0,07	0	0,06	0,02	0,02	0,52	0,07	1,44	15,66
124	0,04	0	0,06	0	0	0,36	0	0,28	1,36
134	1,77	0	0,02	0	0,04	1,15	0	0,05	3,64
234	0,02	0	0,07	0	0	0,26	0,01	0,07	1,49
1234	0,07	0	0,02	0	0	0,02	0,01	0,18	12,1
6	0	4,93	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 6.4* Статистика ответов участников в разрезе параллелей. 4 класс

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Н	0,02	1,27	0,17	1,09	1,37	0,67	0,94	0,42	1,37	0,28	1,26
1	78,77	25,51	34,03	20,11	11,59	18,26	16,56	3,24	13,51	4,02	9,18
2	18,5	44,15	42,37	14,6	65,95	37,65	7,32	3,72	39,92	1,98	26,13
3	0,64	25,25	13,24	43,56	14,75	5,07	10,71	77,92	24,40	2,58	11,03
4	0,28	2,71	6,09	19,24	5,23	24,18	55,42	7,09	3,04	90,29	48,29
12	1,7	0,32	1,85	0,23	0,43	8,75	0,18	0,07	1,05	0,04	0,26
13	0,09	0,32	0,56	0,34	0,07	0,77	0,17	1,04	0,94	0,02	0,28
14	0	0,22	0,51	0,17	0,1	0,1	2,97	0,07	0,06	0,22	0,60
23	0	0,13	0,6	0,37	0,22	1,39	0,26	1,17	15,05	0,07	0,34
24	0	0,02	0,2	0,11	0,09	0,1	0,34	0,45	0,24	0,26	1,93
34	0	0,05	0,17	0,13	0,11	0,05	3,72	1,78	0,15	0,16	0,59
123	0	0,02	0,11	0,02	0,04	2,93	0,05	0,04	0,20	0,04	0,00
124	0	0	0,04	0	0,01	0,02	0,17	0,07	0,01	0,02	0,01
134	0	0,01	0,02	0,01	0,04	0,04	0,99	0,02	0,00	0,00	0,04
234	0	0	0,04	0	0,01	0,01	0,15	2,87	0,06	0,01	0,06
1234	0	0	0	0	0	0	0,05	0,01	0,00	0,00	0,00

	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Н	2,30	0,26	1,21	1,70	1,27	0,92	3,68	4,67	3,35	2,68
1	61,36	9,91	20,56	16,35	42,75	2,79	6,99	32,92	30,25	13,81
2	11,48	0,77	7,71	18,98	20,58	31,92	39,89	22,61	17,77	9,64
3	11,01	1,47	59,96	35,62	5,62	8,76	22,32	26,60	16,10	13,75
4	10,71	5,15	8,76	15,33	22,14	3,67	26,10	12,11	13,60	58,49
12	0,56	0,28	0,13	1,09	0,21	0,46	0,11	0,32	15,13	0,38
13	0,35	0,24	0,15	1,53	0,20	0,18	0,04	0,20	0,75	0,40
14	1,19	80,49	0,61	0,84	0,13	0,18	0,02	0,09	0,33	0,13

23	0,35	1,08	0,35	3,07	0,46	9,34	0,26	0,28	0,39	0,45
24	0,29	0,16	0,09	1,91	6,12	9,51	0,23	0,07	0,29	0,02
34	0,11	0,04	0,45	3,45	0,15	1,06	0,23	0,10	0,33	0,04
123	0,09	0,05	0,00	0,02	0,02	0,82	0,00	0,02	1,17	0,15
124	0,05	0,04	0,00	0,04	0,04	0,53	0,02	0,01	0,22	0,00
134	0,02	0,05	0,00	0,01	0,00	0,12	0,01	0,00	0,05	0,01
234	0,12	0,02	0,01	0,05	0,29	29,45	0,10	0,00	0,16	0,00
1234	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,29	0,00	0,00	0,10	0,04

	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Н	2,10	17,10	2,15	3,98	2,86	2,54	4,72	2,76	4,45
1	35,89	21,42	34,69	21,83	22,60	42,22	13,35	24,03	17,38
2	12,53	33,50	40,42	9,80	15,83	3,52	19,25	23,11	16,21
3	27,03	18,54	14,25	40,00	45,73	13,58	20,17	17,48	12,66
4	9,50	8,73	7,93	22,59	10,13	3,51	41,49	30,97	14,46
12	0,31	0,29	0,13	0,10	0,21	0,56	0,05	0,23	9,79
13	0,44	0,11	0,06	0,45	1,23	30,09	0,37	0,23	4,51
14	0,40	0,05	0,06	0,40	0,37	1,00	0,06	0,17	2,92
23	7,93	0,13	0,07	0,18	0,21	0,20	0,28	0,26	1,60
24	0,49	0,07	0,09	0,21	0,11	0,05	0,09	0,28	1,72
34	1,15	0,04	0,06	0,24	0,53	0,17	0,07	0,12	0,86
123	0,02	0,00	0,05	0,02	0,09	1,78	0,07	0,05	3,17
124	0,01	0,00	0,00	0,06	0,00	0,04	0,01	0,12	2,10
134	0,04	0,00	0,00	0,01	0,09	0,72	0,00	0,00	0,88
234	2,14	0,01	0,01	0,04	0,01	0,00	0,01	0,12	0,65
1234	0,02	0,00	0,01	0,07	0,01	0,01	0,01	0,05	6,64

Приведенные сведения говорят о том, что участники конкурса есть в каждом регионе Российской Федерации и за рубежом. Наибольший интерес к конкурсу проявляется у обучающихся 2, 3 классов начальной школы. Процент победителей в среднем соответствует 1,5% и не зависит от класса, в котором учится ученик. Решаемость всех заданий укладывается в пределах от 5 и до 91, т.е. нет заданий, которые решили (или не решили) все участники