第41回北海道高等学校数学コンテスト 成績概評

1 参加校(16校:申込人数175名·欠席21名)

 旭川東高校
 旭川藤星高校
 岩見沢東高校
 浦河高校

 小樽双葉高校
 帯広柏葉高校
 釧路湖陵高校
 札幌北高校

 札幌国際情報高校
 札幌西陵高校
 札幌稲雲高校

札幌西高校 札幌南高校 函館中部高校 立命館慶祥中学・高校

2 成績優秀者

番	所属	年	氏名		問題1	問題 2	問題3	問題 4	問題 5	合計
122	札幌南	高1	牧野	嵩平	40	40	30	39	24	173
152	带広柏葉	高1	倉田	流唯	26	40	35	38	29	168
136	札幌北	高1	近藤	陽太	37	40	40	18	31	166
51	釧路湖陵	高 2	小山内	希武	22	40	40	37	23	162
21	旭川東	高 2	谷村	誠矢	23	40	40	33	7	143
123	札幌南	高1	山岸	昊 純	22	40	40	24	13	139
1	旭川東	高1	牛島	円	40	40	32	20	5	137
61	札幌稲雲	高2	八木	駿平	31	28	40	21	16	136
96	札幌西	高1	佐藤	圭都	22	40	40	23	8	133
56	釧路湖陵	高1	増子	沙哉	26	26	40	17	19	128
195	立命館慶祥	高2	鈴木	瀬那	26	28	40	10	24	128
194	立命館慶祥	高2	新喜美	音香	24	30	33	18	17	122
210	立命館慶祥	高2	和田香	那古	18	40	33	14	16	121
138	札幌北	高2	岡田	悠仁	23	40	26	15	16	120
140	札幌北	高 2	坂本	一太	16	30	36	20	18	120
180	立命館慶祥	高 2	和田ゆ	きの	25	30	27	22	15	119
49	釧路湖陵	高 2	阿部	航希	17	40	30	6	24	117
190	立命館慶祥	高2	小西	恭平	26	30	40	8	13	117
17	旭川東	高2	田邉	裕盛	20	40	20	10	26	116
50	釧路湖陵	高 2	板垣羚	央真	20	30	40	15	10	115
170	立命館慶祥	中2	鈴木	一識	18	36	40	6	15	115

3 表彰生徒

· 北海道教育長賞 牧野 嵩平 (札幌南高等学校1年)

· 北海道新聞社賞 倉田 流唯 (帯広柏葉高等学校1年)

·北海道算数数学教育会長賞 上記21名

· 秋山仁賞 上記 2 1 名

4 得点分布

得点	問題1	問題 2	問題 3	問題 4	問題 5
40	2	31	16	0	0
39	0	0	0	1	0
38	0	1	0	1	0
37	1	1	0	1	0
36	1	4	1	0	0
35	0	0	1	0	0
34	0	0	0	0	0
33	0	0	3	1	0
32	0	0	1	0	0
31	2	0	1	0	1
30	1	70	7	1	0
29	0	0	0	0	1
28	1	6	0	1	0
27	0	10	1	0	0
26	6	10	3	0	1
25	2	3	1	2	0
24	3	1	0	1	5
23	5	4	0	1	1
22	10	4	3	4	1
21	20	3	0	4	1
20	8	0	4	3	3
19	2	0	0	1	2
18	13	0	0	8	2
17	10	1	0	6	4
16	4	0	1	4	9
15	8	0	0	7	7
14	8	1	2	6	5
13	17	0	0	5	10
12	3	0	7	6	6
11	8	0	0	4	8
10	9	1	1	6	14
9	2	0	6	8 7	10
7	1	1	0	5	6
6	0	0	10	11	9
5	1	0	0	8	24
4	2	0	21	7	4
3	0	0	0	5	4
2	0	0	7	11	4
1	0	0	0	0	2
0	0	2	57	18	4
合計	154	154	154	154	154
平均	17.60	30.18	11.06	10.56	10.49
標準偏差	6.383	7.042	14.04	8.310	6. 216
w — m দ	0.000	0 12	11.01	0.010	0.210

得点	合計
196~	0
196~ 191~	
186~	0
181~	0
$176\sim$	0
171~	1
166~	0 0 0 0 1 2
161~	1
156~	0
151~	0
146~	0 0
141~	1 3 1 2
136~	3
131~	1
126~	2
121~	2 6 6 7 6 6 6
116~	6
111~ 106~	6
106~	7
101~	6
96~	6
91~	6
86~	7 10
81~	
76~ 71~	10
71~	10
66~	15
61~	6
56~	8
51~ 46~	11 14
46~	14
41~	5 0
36~	0
31~	6
26~ 21~ 16~ 11~ 6~	0
21~	2
16~	0
11~	0
	0
1~	0
V =1	
合計	154
平均	79.89
標準偏差	30.27