

## 第42回北海道高等学校数学コンテスト 成績概評

### 1 参加校（19校：申込人数185名・欠席18名）

旭川藤星高校	旭川東高校	岩見沢東高校	浦河高校
S高校	帯広柏葉高校	北見北斗高校	釧路湖陵高校
札幌開成中等教育学校		札幌北高校	札幌国際情報高校
札幌西陵高校	札幌創成高校	札幌稲雲高校	札幌西高校
札幌東高校	札幌平岸高校	札幌南高校	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
74	札幌西	高2	佐藤 圭都	40	17	40	32	13	142
196	札幌南	高1	松浦 巧実	27	32	30	32	5	126
195	札幌南	高2	牧野 嵩平	35	16	35	24	8	118
203	札幌南	高1	佐々木 瑛大	40	10	31	20	17	118
54	立命館慶祥	高1	西岡 直輝	20	28	26	20	22	116
9	札幌北	高1	坂爪 康之介	20	17	16	28	33	114
104	旭川東	高2	牛島 円	37	8	40	20	8	113
103	旭川東	高2	茂田 晃宙	27	8	31	20	24	110
106	旭川東	高2	小野 大河	28	8	26	32	15	109
143	岩見沢東	高2	矢吹 慎吾	28	20	10	34	15	107
206	帯広柏葉	高2	倉田 流唯	28	36	9	32	2	107
62	立命館慶祥	高2	水島 莉理	25	20	13	32	16	106
202	札幌南	高2	栗原 拓也	20	8	29	28	18	103
79	札幌西	高1	中西 琉偉	30	20	11	22	19	102
216	開成中等	3	二ノ宮 来果	40	18	20	20	2	100
40	立命館慶祥	中2	梅本 羽衣	25	8	28	22	14	97
80	札幌西	高1	服部 泰知	25	18	22	28	4	97
99	旭川東	高1	大坪 里仁	32	20	30	4	10	96
28	札幌東	高2	佐藤 欣哉	25	8	24	20	18	95
45	立命館慶祥	中3	鈴木 一識	25	8	4	36	22	95

### 3 表彰生徒

- ・北海道教育長賞 佐藤 圭都（札幌西高等学校2年）
- ・北海道新聞社賞 松浦 巧実（札幌南高等学校1年）
- ・北海道算数数学教育会長賞 上記20名
- ・秋山仁賞 上記20名
- ・特別賞 近藤 陽太（札幌北高等学校2年）（問題4の解答に対して）

#### 4 得点分布

得点	問題 1	問題 2	問題 3	問題 4	問題 5
40	4	0	2	1	0
39	0	0	0	0	0
38	0	0	0	1	0
37	2	0	0	0	0
36	0	1	0	1	0
35	1	0	1	0	0
34	0	0	0	4	0
33	0	0	1	0	1
32	1	1	0	9	0
31	0	0	2	0	0
30	9	0	5	2	0
29	0	0	2	0	0
28	3	3	1	11	0
27	3	0	2	0	1
26	0	1	3	1	0
25	12	0	3	0	0
24	0	0	3	2	2
23	3	0	1	0	1
22	1	1	6	8	2
21	1	0	0	1	1
20	36	20	5	38	0
19	1	0	2	0	1
18	5	6	2	1	3
17	2	2	4	2	4
16	1	7	3	1	4
15	27	0	4	0	5
14	1	0	4	0	2
13	5	0	10	0	2
12	0	6	4	4	3
11	3	0	6	0	1
10	25	2	6	1	5
9	2	0	5	0	1
8	4	57	9	1	4
7	0	0	14	0	9
6	2	2	8	0	6
5	10	0	13	1	3
4	0	3	11	67	33
3	2	0	7	0	1
2	0	0	7	4	24
1	0	0	4	0	1
0	1	55	7	6	47
合計	167	167	167	167	167
平均	17.437	8.5389	11.982	14.084	5.7844
標準偏差	8.2188	8.0666	9.2061	10.930	6.6966

得点	合計
196～	0
191～	0
186～	0
181～	0
176～	0
171～	0
166～	0
161～	0
156～	0
151～	0
146～	0
141～	1
136～	0
131～	0
126～	1
121～	0
116～	3
111～	2
106～	5
101～	2
96～	4
91～	9
86～	6
81～	7
76～	4
71～	9
66～	9
61～	6
56～	11
51～	11
46～	13
41～	11
36～	13
31～	8
26～	14
21～	9
16～	2
11～	3
6～	3
1～	1
合計	167
平均	57.826
標準偏差	28.391