

## 第38回北海道高等学校数学コンテスト 成績概評

### 1 参加校（24校：申込人数190名・欠席17名）

旭川東高校	旭川西高校	岩見沢東高校	帯広柏葉高校
釧路湖陵高校	札幌北高校	札幌新川高校	札幌西陵高校
札幌創成高校	札幌西高校	札幌日本大学高校	札幌東高校
札幌平岸高校	札幌南高校	滝川高校	月形高校
函館中部高校	藤女子高校	別海高校	立命館慶祥高校
登別明日中等教育学校			
札幌西野中学	札幌日本大学中学	北嶺中学	

### 2 成績優秀者

	所属高校	年	氏名	問題1	問題2	問題3	問題4	問題5	合計	順位
289	立命館慶祥高	2	高橋 慶多	36	10	40	31	31	148	1
280	立命館慶祥高	2	磯貝 史織	37	40	38	22	9	146	2
49	北嶺中	3	木村 尚暉	27	40	40	21	12	140	3
286	立命館慶祥高	2	黒澤 愛子	32	35	32	19	21	139	4
292	立命館慶祥高	2	永森志緒音	27	40	28	24	9	128	5
27	札幌北高	1	芥川 悠希	27	40	22	14	22	125	6
40	札幌南高	1	佐竹 柊哉	29	35	38	20	3	125	6
119	旭川東高	2	鈴木 梨那	33	10	38	33	11	125	6
118	旭川東高	2	佐藤 優衣	31	5	38	26	23	123	9
103	函館中部高	2	及川 夕摩	31	15	35	27	14	122	10
113	旭川東高	2	宮崎 黎飛	20	40	28	22	12	122	10
22	札幌北高	2	小山 翔流	27	37	16	22	18	120	12
31	藤女子高	2	北垣 美緒	27	5	30	32	26	120	12
291	立命館慶祥高	2	中野 花菜	28	40	7	28	16	119	14
111	旭川東高	2	石崎颯太郎	25	35	9	20	28	117	15
144	旭川東高	1	牛島 啓	27	5	37	29	19	117	15
21	札幌北高	2	中川聡一郎	29	40	13	19	14	115	17
117	旭川東高	2	柏木 大空	29	40	9	19	18	115	17
102	函館中部高	2	平沢 岳大	32	10	32	12	26	112	19
116	旭川東高	2	紙谷 桃歌	30	10	24	29	16	109	20

### 3 表彰生徒

- ・北海道教育長賞      高橋 慶多      (立命館慶祥高等学校2年)
- ・北海道新聞社賞      磯貝 史織      (立命館慶祥高等学校2年)
- ・北海道算数数学教育会高等学校部会長賞      上記20名
- ・北海道情報大学賞      上記20名
- ・秋山仁賞      上記20名
- ・特別賞
  - 〈問題1の解答に対して〉 安達 悠真      (札幌南高等学校1年)
  - 岸本遼太郎      (札幌西高等学校1年)
  - 倉橋 諒      (立命館慶祥高等学校1年)
  - 〈問題2の解答に対して〉 永長寛太郎      (別海高等学校2年)
  - 〈問題3の解答に対して〉 館岡 善海      (札幌北高等学校2年)

#### 4 得点分布

得点	問題 1	問題 2	問題 3	問題 4	問題 5
40	3	16	3	0	0
39	0	0	0	0	0
38	0	1	9	0	0
37	2	1	1	0	0
36	1	0	0	1	0
35	2	4	1	0	0
34	2	0	0	0	0
33	2	0	1	2	0
32	11	0	2	1	0
31	4	0	0	1	1
30	5	3	1	0	0
29	12	0	0	2	0
28	4	0	2	8	2
27	23	0	1	9	0
26	4	0	4	2	2
25	9	2	1	7	0
24	14	0	2	3	0
23	9	0	0	4	3
22	7	0	10	8	3
21	7	0	1	6	5
20	11	0	0	6	2
19	3	0	2	10	5
18	15	0	3	4	8
17	2	0	4	10	4
16	0	0	5	3	5
15	6	5	1	8	1
14	2	0	0	7	7
13	3	0	7	6	4
12	3	0	0	5	9
11	2	0	2	7	5
10	0	22	1	6	7
9	1	0	9	3	25
8	0	1	6	12	6
7	0	0	9	2	3
6	2	1	0	1	4
5	0	110	17	7	3
4	0	0	0	4	9
3	0	1	6	8	29
2	0	0	1	4	7
1	0	0	1	1	2
0	2	6	60	5	12
合計	173	173	173	173	173
平均	23.879	10.734	10.624	15.624	9.688
標準偏差	6.972	11.692	12.026	8.566	7.073

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~	2
141~	0
136~	2
131~	0
126~	1
121~	6
116~	5
111~	3
106~	3
101~	3
96~	6
91~	8
86~	10
81~	13
76~	11
71~	13
66~	5
61~	10
56~	14
51~	10
46~	15
41~	7
36~	7
31~	5
26~	7
21~	4
16~	2
11~	1
6~	0
1~	0
合計	173
平均	70.5491
標準偏差	28.9975