

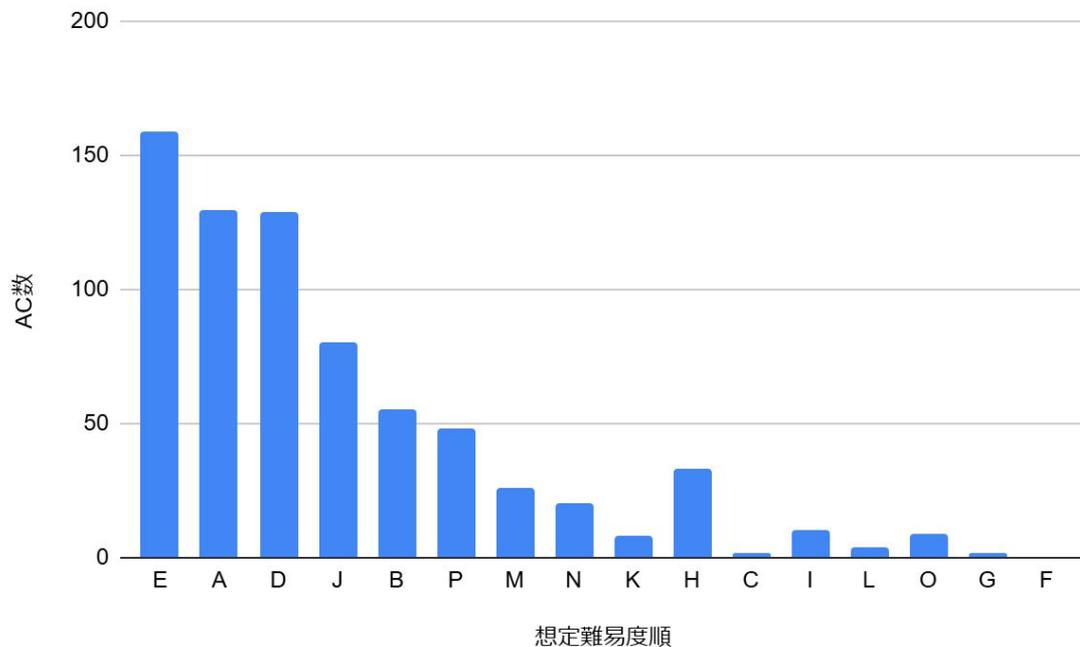
KUPC2024 講評

想定難易度

Lv $k = k$ 番目に簡単な問題

Lv				
1	E			
2	A			
3	D			
4	J			
5				
6	B	P		
7	M			
8	N			
9	K			
10				
11	H	C		
12	I			
13	L	O		
14				
15	G			
16	F			

想定難易度 vs 実際の難易度



First AC

全体: TopTreeの問題全部解く (E問題, 00:01:32)

オンサイト: eps (E問題, 00:01:57)

京大創立 128 周年特別賞

128 分台に AC したチーム → 該当なし

(オンサイト限定)

京大創立 128 周年特別賞

~~128 分台に AC したチーム → 該当なし~~

128:00 に最も近く AC したチーム

→ くろはっぴ (J問題, 127:38)

忍耐賞

最も多くペナを出した満点の問題

(オンサイト限定)

くろはっぴ (A問題に26ペナ)

Last AC

全体: Yokohama Yellow (M問題, 04:59:56)

オンサイト: さんほげ(㍉_㍉) (J問題, 04:59:41)

オンサイト第3位

カキフライ餃子ハンバーガー

shinchan / gyouzasushi / nyoguta

701pts 278:05 + 8ペナ

オンライン第2位

Hemimor_marunage

kotamanegi / vwxyz / Hemimor

901pts 272:57 + 21ペナ

オンサイト優勝 🏆

33940308002

m_99 / PCTprobability / riano_

1301pts 296:52 + 11ペナ

全体 top3

 HoMaMaOvO 1501pts

 33940308002 1301pts

 japan406364961 1300pts

裏企画 難易度当てゲーム

- ・参加者は、問題に $(1, 2, \dots, 16)$ の順列をつけて難易度を予想
- ・番号が小さいほど簡単(AC数が多い)
- ・予想した順列 P と実際の順列 Q とを比較し、 $\sum (P_i - Q_i)^2$ がより小さい人の勝ち
- ・AC 数が同じ問題がある場合、 Q_i はありうる全ての順列の平均値となる

名前	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	誤差	順位
ルール	(1,2,...,16)の順列を書き込む 番号が小さいほど簡単(AC数が多い) 予想した順列 P と実際の順列 Q とを比較し、 $\sum(P_i - Q_i)^2$ がより小さい人の勝ち AC 数が同じ問題がある場合、 Q_i はありうる全ての順列の平均値となる																	
正解	2	5	14.5	3	1	16	14.5	7	10	4	12	13	8	9	11	6	0	
physics	3	5	11	2	1	16	15	12	10	4	9	14	6	8	13	7	59.5	7
m1une	3	4	12	2	1	16	15	10	11	6	9	14	7	8	13	5	40.5	1
kuma	3	4	12	2	1	16	15	9	13	5	11	10	8	7	14	6	46.5	2
kencho	2	5	11	3	1	16	15	14	12	4	9	10	6	8	13	7	93.5	11
tko919	2	5	8	3	1	16	14	15	13	4	10	12	7	9	11	6	121.5	13
makichan	2	7	12	3	1	16	15	11	10	4	9	14	8	6	13	5	50.5	5
yuma220284	3	5	10	2	1	16	15	14	13	4	9	12	7	8	11	6	92.5	10
cn449	3	8	12	2	1	15	14	4	10	5	9	16	11	7	13	6	63.5	8
jastaway	2	4	11	3	1	16	15	10	13	6	9	14	7	8	12	5	49.5	4
kmmtkm	2	5	13	3	1	16	15	12	11	4	9	10	6	7	14	8	67.5	9
IH19980412	2	7	10	3	1	16	13	14	11	4	9	15	5	8	12	6	100.5	12
TKTYI	2	7	13	3	1	14	16	6	12	4	11	10	9	8	15	5	46.5	2
sheyasutaka	2	8	13	3	1	16	14	10	11	4	9	12	6	7	15	5	56.5	6
予想平均	2.36	5.64	11.6	2.64	1.00	15.7	14.6	10.5	11.4	4.43	9.57	12.5	7.21	7.71	12.8	5.93	35.9005102	
予想平均の順位	2	5	12	3	1	16	15	10	11	4	9	13	7	8	14	6	36.5	
標準偏差	0.486	1.434	1.388	0.486	0	0.575	0.721	1.3109	1.151	0.745	0.737	2.023	1.511	0.737	1.240	0.916		

裏企画 top3

 m1une 誤差 40.5

 kuma 誤差 46.5

 TKTYI 誤差 46.5