

科学オリンピック共通事務局  
 〒192-0081  
 東京都八王子市横山町10-2 八王子SIAビル8F  
 株式会社 教育ソフトウェア内  
 電話:042-646-6220 Email:info@contest-kyotsu.com  
 ※受付時間は、平日12-13時 17-19時の間になっております。

**物理チャレンジ2020 第1チャレンジ結果票在中**

主催：公益社団法人物理オリンピック日本委員会

**第16回 全国物理コンテスト 物理チャレンジ2020  
 第1チャレンジ 結果のお知らせ**

この度はご参加いただき、ありがとうございました。オンライン理論コンテスト、および提出された実験課題レポートの成績を総合した第1チャレンジの結果をお知らせいたします。  
 今回チャレンジした経験を活かして、これからもますます勉学に励まれることを、心より期待しております。

公益社団法人物理オリンピック日本委員会  
 理事長 長 〇〇〇〇



第1チャレンジ番号	2028011
氏名	〇〇〇〇
学校名または卒業校名	兵庫県立神戸高等学校
学年(卒業生の場合は、記入はありません)	高等学校2年生(中等教育学校5年生、高等専門学校2年生)

■総合成績

- 第1チャレンジの総合成績に基づいた選考の結果、あなたは、第2チャレンジ参加者として選ばれました。既に第2チャレンジ参加のご案内を、別途郵送しています。

■理論問題コンテスト結果

合計得点	58	100点満点
------	----	--------

参加者数	781名
------	------

全体平均点	33.21点
標準偏差	16.46

あなたの理論問題得点内訳

第1問	27	39点満点	第2問	7	16点満点
第3問	3	10点満点	第4問	4	8点満点
第5問	9	19点満点	第6問	8	8点満点

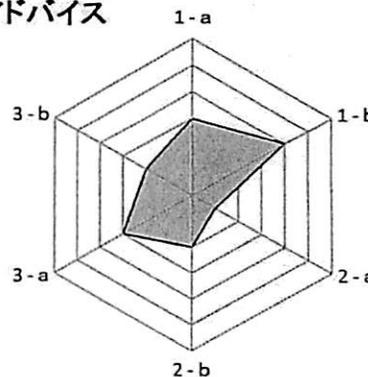
■実験課題レポート結果

あなたの評価	CC
--------	----

提出者数	789名
------	------

■あなたの実験課題レポートの書き方に対するアドバイス

0	3
1-a	3
1-b	4
2-a	1
2-b	2
3-a	3
3-b	2
4	



※内容については、裏面を参照してください。

★第1チャレンジの結果について★

- 第1チャレンジ理論問題コンテストに参加し、かつ、実験課題レポートを提出した方は753名でした。

【実験課題レポート総合評価分布】

評価分布	SS : 0.5%	SA : 1.4%	AA : 3.5%
	AB : 3.5%	BB : 10.6%	BC : 9.6%
	CC : 38.3%	CD : 14.6%	DD : 17.9%

※SS, SA : きわめて優れている AA, AB : 優れている BB, BC, CC : 標準的 CD : やや努力を要する  
DD : 大変努力を要する E : 評価対象外

【実験課題レポート個別分布】

評価分布	0	6 : 3.9%	5 : 7.2%	4 : 32.2%	3 : 17.1%	2 : 20.0%	1 : 6.6%	0 : 12.9%
	1-a	6 : 3.2%	5 : 5.6%	4 : 31.6%	3 : 18.5%	2 : 25.5%	1 : 6.6%	0 : 9.1%
	1-b	6 : 3.9%	5 : 7.2%	4 : 29.4%	3 : 20.0%	2 : 21.4%	1 : 9.4%	0 : 8.6%
	2-a	6 : 2.8%	5 : 3.7%	4 : 18.3%	3 : 16.0%	2 : 29.9%	1 : 13.6%	0 : 15.8%
	2-b	6 : 3.7%	5 : 4.7%	4 : 30.5%	3 : 19.3%	2 : 27.0%	1 : 7.9%	0 : 7.0%
	3-a	6 : 3.3%	5 : 4.1%	4 : 23.2%	3 : 16.2%	2 : 31.6%	1 : 10.9%	0 : 10.8%
	3-b	6 : 2.7%	5 : 3.9%	4 : 24.0%	3 : 16.6%	2 : 30.5%	1 : 10.1%	0 : 12.2%
	4	☆☆ : 9.6%			☆ : 28.3%			

※6, 5 : とても良い 3, 4 : 良い 2, 1 : もうひといき 0 : 努力が必要  
☆☆ : きわめて独創的または発展的 ☆ : 独創的または発展的 空欄 : 評価なし

【実験課題レポートの書き方に対するアドバイスの内容】

要旨	0 : 研究の内容がきちんとまとめられている。
目的と実験方法	1-a : 実験の意図が課題にもとづいてきちんと書かれている。
	1-b : 実験方法・手続きは図を使って明確に書かれている。
実験結果	2-a : グラフや表が正しく書けている。
	2-b : 課題に合った実験を行って、その内容が明確に書かれている。
考察と結論	3-a : 考察は、実験結果にもとづいて明確に書かれている。
	3-b : どのようなことが分かったなど、結論が明確に書かれている。
独創性, 発展性	4 : 独創的な実験、発展的・ユニークな考察が見られる。