

2023 年 9 月 28 日

「自由研究コンテスト 2023」 第一次審査結果のお知らせ

関西大学・大阪医科薬科大学
医工薬連環科学教育研究機構

1 第一次審査の概要

(1) 件数

	応募件数	第一次審査通過件数
小学校低学年（1～2 年生）の部	14 件	13 件
小学校中高学年（3～6 年生）・中学校の部	309 件	18 件
合 計	323 件	31 件

(2) 第一次審査会

日 時 : 2023 年 9 月 13 日(水) 9:30 ～13:00 於 高槻市教育センター

審 査 員 : 関西大学 山本 健 先生、朝尾 隆文 先生、小谷 賢太郎 先生、
山口 聡一郎 先生、坂元 仁 先生

審査基準 : ① 独創性があるか
② 実際に観察・実験を行ったか
③ 研究成果をわかりやすく示しているか

(3) 第一次審査確定 2023 年 9 月 26 日(火) 医工薬連環科学教育研究機構 運営会議

2 審査結果

(1) 小学校低学年（1～2 年生）の部：「未来の生活について」絵と作文

	作品名	学校名・学年
1	みらいは、みんないっしょ	関西大学初等部 2 年
2	プラスチックくっつきガム	高槻市立芥川小学校 2 年
3	みらいのせいかつについて	高槻市立大冠小学校 2 年
4	タランチュラをさわってみたい	高槻市立日吉台小学校 2 年
5	さかなとくらすせかい	関西大学初等部 1 年
6	うちゅうエレベーター	関西大学初等部 1 年
7	おそうじハムくん	関西大学初等部 1 年
8	未来の生活について	高槻市立阿武野小学校 1 年
9	みらいのせいかつについて	高槻市立奥坂小学校 1 年
10	みらいのせいかつについて	高槻市立南平台小学校 1 年
11	うれしいみらい	高槻市立日吉台小学校 1 年
12	「とべるベスト」でうみに行きたい	高槻市立日吉台小学校 1 年
13	みらいのくるま	高槻市立柳川小学校 1 年

(2) 小学校中高学年 (3～6 年生)・中学生の部：理科自由研究

	作品名	学校名・学年
1	なぜ千里浜の上は車が通れるのか	関西大学中等部 3 年
2	地域ごとのカワラバトのパーソナルスペースの違いについて	高槻中学校 3 年
3	なぜお風呂の鏡は曇るのか	高槻中学校 1 年
4	東京タワーは赤じゃない！？	関西大学初等部 6 年
5	野菜には水分がどれだけ含まれているか	高槻市立大冠小学校 6 年
6	植物は、蛍光灯の光でも酸素を多く出すのか	高槻市立大冠小学校 6 年
7	カエルのきゅうばんはどこにでもつくのか	高槻市立大冠小学校 6 年
8	1 円玉が水に浮く不思議	高槻市立桜台小学校 6 年
9	燃料電池を作ってみた part3	高槻市立寿栄小学校 6 年
10	私達に出来る節水	高槻市立高槻小学校 5 年
11	汗の塩分濃度と食事の関係に関する研究 ～熱中症を気にせず、大好きな水を好きなだけ飲みたい！～	高槻市立桃園小学校 5 年
12	変形菌が食べるものを調べて原木栽培のきのこを守る方法を考える。	高槻市立桃園小学校 5 年
13	牛乳や豆乳からプラスチックを作りどのように分解するかまとめよう。	高槻市立真上小学校 5 年
14	お菓子の加熱時間と状態変化の観察	高槻市立真上小学校 5 年
15	切った野菜をうめたら芽は出るの？	関西大学初等部 4 年
16	高槻市内の光化学オキシダントの調査	高槻市立芥川小学校 4 年
17	しがい線から肌をまもるのはどっち？ 白い服 vs 黒い服	関西大学初等部 3 年
18	ダンゴムシって、本当にかしこいの？	高槻市立桜台小学校 3 年

以 上