# 城下·戸原自然学校 事後交流会

1 目 的

理科及び科学技術への興味を持ち、城下小・戸原小の5年生合同開催を通して、両校児童の交 流の場とする。

2 対象

戸原小学校5年生 5名、城下小学校5年生 43名 計48名

3 日 時

2024年10月 3日(木) 9時15分~14時40分

4 場 所

城下小学校 体育館・教室

# 5 内容

P1 谷			
時間	内容	準備物	
9:15	戸原小児童 城下小到着	体育館シューズ	
	体育館集合 班ごとに整列	名札	
	開会式		
	①開会挨拶( 山本校長 )		
	②児童代表挨拶 戸原(河野 桜良)城下(新庄 巧)		
	③今日の予定(河野)		
9:30	おもしろ理科実験教室	長机 (8)、A 4 用紙	
11:30	自然学校文集取り合わせ	自然学校文集	
11:50	交流給食(体育館で)	長机(4)・・・配膳用	
	※城下小の給食当番で準備	ブルーシート	
		(児童)	
	・班ごとに給食を食べる。	エプロン(当番のみ)	
	・ごちそうさまをした班から、運動場で交流遊び。	マスク・お箸	
13:10	学級そうじ		
13:35	算数授業(5-1、5-2、城の子教室の3グループに	算数教科書、ノート	
	分かれて)		
14:25	閉会式	カメラ・三脚	
	①閉会挨拶( 和田校長 )		
	②児童代表挨拶 戸原(南光 笑花)城下(小谷 怜)		
	③全体集合写真 ( )		
14:40	戸原小児童 城下小出発		

## 6 準備物

(学校) 実験教室準備・長机・カメラ・三脚・算数授業の用意

(児童) 筆記用具・エプロン (城下小当番)・お箸・マスク・水筒・帽子・手さげ・体育館シューズ・算数の用意 (教科書、ノート、下敷き)

#### 7 交流授業クラス分け

5-1 教室(浅野)	5-2 教室(土居)	城の子教室(河野)		
1 石田 梨紗	1 稲田 果恋	1 中尾 耀司		
2 岡部 幸貴	2 小川 萌彩	2 山本 菜々		
3 新庄 巧	3 尾西 百音	3 牧野 りち華		
4 中津 詩音	4 小林 壮太郎	4 織金 幸多朗		
5 春本 大雅	5 髙岸 晄莉	5 吉田 優菜		
6 橋本 桃李	6 藤野 穂香	6 和田 悠花		
7 梅谷 陸斗	7 山本 湊	7 山本 悠生		
8 大野 友瑚	8 小椋 杏凛	8 内海 大和		
9 川本 悠乃	9 助光 璃斗	9 坂井 こころ		
10 谷河 心愛	10 永峰 桜里	10 藤田 歌澄		
11 西川 七帆	11 西岡 栞里亜	11 村上 譲一郎		
12 西川 陽葵	12 野坂 夢乃	12 山本 大翔		
13 長谷川 紗英	13 福本 颯士	13 横野 透真		
14 蜂須賀 大晴	14 牧野 圭佑	14 小谷 怜		
15 福井 耀	15 中筋 生芽	15 栗山 菜々星		
16 河野 桜良	16 南光 笑花	16 河野 寿美		

### 8 児童の感想と様子



僕は、おもしろ理科実化教室をして始めは理科のことがあまり好きじゃなかったけど上橋さんの話を聞いたり実際にやってみたりして前よりかわ理科が好きになりました。最後にうえはしさんの作った作品をみて理科はすごいと思いましたそれを作ったうえはしさんもとてもすごいと思いました。

おもしろ理科実験教室が終わったあとに自然学校の文集 作りをしました。とても量が多いかったです。家に帰った らみんなが書いた自然学校の作文を家でみたいです。

自然学校の文集作りが終わったあと戸原小学校のみんなと給食を食べました。戸原小学校のみんなと城下小学校の

みんなが合わさったから準備が大変だったけど**戸原小学校のみんなと一緒に給食を食べるととても** おいしかったです。

給食が終わったからみんなでドッチボールをしました。いつもより人数が多いからとても楽しかったです。でも、人数が多いからとてもあたりやすかったです。でもすぐ当てられました。

そのあとに、3クラスに分かれて算数をしました。こうの先生だったのでいつもと違う算数のやりかただったからむずかしかったけどとても楽しかったです。

前よりも戸原小学校のみんなと仲よくなれました。

私は、おもしろ理科実験教室をして、いろいろなことを知ることができました。モーターは、見たことはあるけれど、中は見たことがなかったで面白かったです。LEDは、モーターを回し電流をおくらせて光るという仕組みが面白かったです。電磁石は、電気をおくるだけで、クリップがくっついてびっくりしました。世界一簡単なモーとを知いてイケル・ファラデーさんが作ったことを知ってすごいなと思いました。最後に、上橋さんが作った科学のおもちゃで遊びました。どれも面白



かったです。私も作れるなら作ってみたいなと思いました。上橋さんは、となりの人間国宝にもなっていてすごいと思いました。最初は、理科は、少し苦手だったけれど、興味を持つことができました。

交流会では、まず給食を食べました。班のみんなで楽しく食べることができました。**昼休みは、 普段は、戸原小学校の子たちと遊ばないのでとても楽しかったです。**そうじは、助け合ってきれい にすることができました。算数の授業は、河野先生でした。けれど授業の仕方が全然違いました。 先生が授業を進めるのではなく、**児童のみんなで授業を進めていきました。 やり方が全然違うかったので、難しかったけれど楽しかったです。** 

来年からは、山崎南小学校の最高学年として頑張っていきたいです。

僕は、戸原小学生との交流会とおもしろ理科実験教室をして理科実験で見たことのない不思議な機械がいっぱいありました。僕は気になる機械がたくさんありました。それは、うえはしさんが手作りでつくたそうです。まずモーターの実験をしました。実験で一番気に入ったのは、世界で一番簡単な、モーターです。まずモーターを初めて作った人はマイケル・ファラデーという人が作ったそうです。そのファラディーという人はろうそくの実験をしていたそうです。僕はすごいなと思いました。その後不思議な機械で遊んでいいと言われたので思う存分遊びました。すごく楽しかったです。

その後、戸原小学校の人と交流会をしました。僕は どい先生のところで勉強をしました。いつもと違うかったのでなんか新鮮でした。こうの先生のところでも 勉強したくなりました。今日の授業はとても楽しかったです。戸原の人ともすごく仲が良くなりました。6 年生になったらあんな感じの授業になるんだなと思いました。今からもっともっと中を深めていって統合したのがわからなくなるぐらい仲が良くなりたいです。