

J239 紙のマジックワーク 報告書

実施日時 2025.12.20(土曜日) 13時30分～16時
開催場所 はまぎんこども宇宙科学館
参加児童 4名(応募6名2名事前キャンセル)
観覧父兄 2名
会場担当 八木さん 山田さん
アシスタント 田島さん 三好さん 畠山さん
主任 篠原

[タイムスケジュール]

11:30～ 会場・備品準備
12:45～ 当日ミーティング
13:20～ 児童受付
13:30～ 開始 挨拶・スタッフ紹介
13:40～ メビウスの輪
14:15～ 回転カレンダー 前半
14:50～ 休憩
15:00～ 回転カレンダー 後半
15:30～ 回転カレンダー 応用紹介
15:45～ アンケート 挨拶
16:00～ 反省会

[児童アンケート結果]

1、 参加した感想は？

どんなところが？

楽しかった；4名	メビウスの輪の意外な結果 なん回転させても紙が出てくるカレンダー 解説 工作
ふつうだった；0名	
楽しくなかった；0名	

2、 説明や実験の内容は？

どんなところが？

やさしかった；2名	カレンダーの説明 簡単だった
ちょうどよかった；2名	先生の説明がわかりやすかった アシスタントの方が手伝ってくれた
むずかしかった；0名	

3、 工作の内容は？

どんなところが？

やさしかった；3名	一面でおさまる所 工作しやすかった 巻くだけだったり、ひと手間で終わるものが多かった
ちょうどよかった；1名	ちょっと難しいところはあったが手伝ってもらえた
むずかしかった；0名	

4、 発見したこと・不思議に思ったこと・気づいたことなど

- ・ なんで輪を垂直につなげて切ると四角になったのか
- ・ 同じ面なのに変わるところ

5、 これからやってみたいこと

- ・ カレンダーを応用していろいろ作りたい
- ・ 回以上ひねって和にして切ってみたい

写真

