

【5月GW】~幼虫がうまれたよ~

生まれた幼虫の数 **合計 84匹**



幼虫は一か所に固まって仲よく過ごしていました。

銀色の卵から幼虫が出てきました! 空になった卵は透明でした。



~幼虫の成長~

だんだん大きく なっていったのが よくわかるな!

生まれたての頃の大きさは、 たったの約2mm!



この頃の大きさは、 約1.5~2cm!



さなぎになる直前には、約3cmに!



色もだんだんと 濃い黒色に なっているよ!

~幼虫のお世話をしたよ~



休み時間にもお世話をしたよ。



筆で優しくそーっとね。



カンアオイがなくならないようにしたよ。



カンアオイに幼虫を乗せて移動させるよ。



たくさん食べてくれているかな~。



フンを掃除するためにお皿に避難!

~モンシロチョウの幼虫と比較したよ~

【ギフチョウ】

黒色で毛がたくさん生えている! 食べる物は、<mark>カンアオイ</mark>! フンも**黒色**だったよ。 【モンシロチョウ】

黄緑色で虫眼鏡で見ると毛があったよ! 食べる物はキャベツ! フンは**緑**だったよ。



~幼虫が過ごしやすい環境を考えたよ~



ギフチョウが育つ環境に近づけるためには・・・。



土を入れたら幼虫は喜ぶかな?



フンは毎日掃除してあげんなんね。



カンアオイはなくならないようにしなきゃ。



木の枝とか入れてみるのはどうかな?



みんなでアイディアを出し合って考えたよ。

~水上先生からお話を聞いたよ~



ギフチョウの体のつくりについて質問 があります。



えっと、気になることがあって・・・。



初めて知ることがたくさんあるなぁ。 聞きたかったことについても、 説明してくださったよ。



ギフチョウの標本を見せてもらいました!



忘れないようにしっかりメモメモ・・・。

~さなぎハウスを作ったよ~

1人1人それぞれが、 思いのこもった自分だ けのさなぎハウスが できました。





きれいなチョウに なってほしいから、 成虫の絵を描いて みようかな!







【5/27】~ついにさなぎになったよ~



さなぎになりたてだと、毛が残っ ていたよね。



壁にしっかりとくっついているね。



さなぎになるまで大変だったなあ。



よく見ると羽の模様がある!



ちゃんとさなぎになってうれしいな。



たくさん入っていてびっくり!

~大変身の秘密を探ろう~



チョウの羽は水をはじくのか実験をしたことをまとめるよ!



モンシロチョウとギフチョウの違い がわかるようにまとめるよ。



幼虫の足の本数を数えたよ!

前の方の足はツン ツンだけど、後ろ の足はちがうね。





足の数が よく分かる瞬間!

【6/6】~中間報告会~







手足だと思って いたけど、 実は全部足だった!

羽の模様についても 紹介したよ!

さなぎの時間は、 なんと I O か月!

【6/18】~さなぎの数を数えたよ~





さなぎの数 **合計 75頭**

糸を吐いて体を固定しているね。

最後の脱皮をしたよ!

体の色が変わった!

カチカチになった!









[7/8]

~水上先生からさなぎのお世話の仕方を学んだよ~







水ゴケは適度に湿ら す必要があるよ! さなぎが熱中症に ならないように しなきゃ!

見てみて! ここにいるよ!

【10/5】学習発表会 「超戦隊Super ~まぼろしのたまごの大へんしん~」



なんでも 見え〜る〜



成虫の羽を表したよ!







成虫は とっても 美しいでしょ!



卵を表したピ ラミッド! きまったー!



【10/5】~劇の後にアンケートをとりました~

説明隊!

こんなにたくさん 答えてくれて うれしい!



3年生の劇を見てギフチョウについて分かったかどうか聞いたり、ギフチョウの何が分かったかをアンケートしました。

2年生フロアと多目的ホールの2か所で行いました。たくさんの人に協力をしていただく ために、手作りの看板も作りました。

