

4年生 こんなことを勉強したよ！！

自主学习ノート！

みんなどんなことを学習したのかな。

パート②

興味を持ったことをよく調べていますよね。

今日もほたらく細胞を読みました。今回は細胞だけではなく病原体についても書いてあります。

私は今回スギ花粉について先生に教えます。体は入って来た異物を免疫細胞がやっつけます。スギ花粉は病原菌では有りませんが、体が病原菌とまろか。アレルギンを出してはな水・くしゃみ・なみだか、出ます。なほび！

反応する細胞には、

- ・マクロファージ細胞：かこの体内に入ってきた花粉をおぼえてける。
- ・B細胞：マクロファージが持つ抗体を産生してこの体を作ります。
- ・マスト細胞：ヒスタミンを分泌します。ヒスタミンはくしゃみ・鼻水・なみだを出します。

とても勉強になりました！！
お母さんに教えて！！

① 火事からくりくを守る。火事が起きたら早くは

② 逃げる。ぼくも火事があったことであって近所のごり木やせんぞです。消防車が5台も来て、また時間は夜の2時です。そのつじかんにははたらく消防署のなさんはすごいと思ひます。次は防ご服です。防ご服のすはな人と5kgな人です。自分ギサリしてました。自分ニヤはすごいと思ひます。

その通りだよ！人の命を守るために体を張って頑張るんだよ！

5/2 グラボア(NHK)

この番組を見て、わかったことは、自分の発想で音楽が楽しくなるから、自分でリズムを作って、友だちのちがったリズムを組み合わせたらきれいな音になることがわかった。

組み合わせることによって一つの作品に仕上がるんだよ。だから一人の発想でいいんだよ。

身近で起こったことをしっかりと考えて書いていますね。

テレビを見て勉強したことを上手にまとめていますね。

母の日にお料理をしてもらいますね。お母さんが喜んだことでしょうか。おいしそう！

5/19 ① は、せんがすくないから、でんきが、とおるのが早い。

② は、せんが大きいから、でんきがとおるのがおそいのに、わたしは、でんちのおもこだと思ひました。リゆうは、おもいと、したについてしまうので、下と、おもこが、すいておむくなる

みそしる

たまごやき

今日は母の日なので、みそしるを作りました。お姉ちゃん、たまごやき、しゃげました。先生は母の日なにをしますか。

ぼくのすきな、県庁所在地ベスト3をしようかい！

2位

3位

1位

愛知県

松江市

鳥根町

理科の実験した結果を書いていますね。

好きな県庁所在地ベスト3を紹介し、県と県庁所在地がよくわかりますね。

みなさん自主学习ノートに交換日記や先生への質問など色々なこと書いてくれました。自分が興味を持ったことや学習の予習、復習などたくさんの方に自主学习ノートを使ってください。

あと少しで学校が始まります。気を引きしめて準備をしていきましょう。4月、5月に共に過ごすことができなかつた学校生活を取り戻すためにも…。