

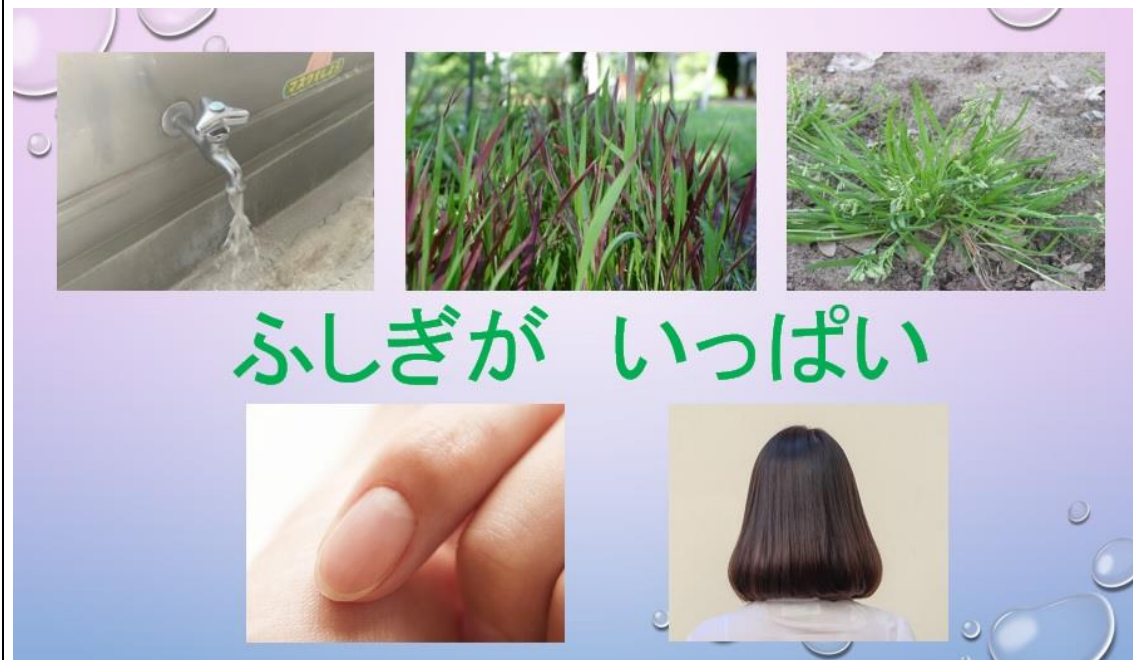
## 7月26日 1学期終業式講話「たくさんの不思議」



みなさん、こんにちは。今日で74日間の1学期が終わります。この1学期、みなさんは笑顔で生活できましたか？ 私は、朝の校門で、たくさんの笑顔と出会い、たくさんのお話を聞くことができました。それだけでも笑顔になれた私です。「当たり前じゃん」と思う人もいるかもしれませんが、

その「当たり前」を立派に行うみなさんがすばらしいと思っています。本当にありがとうございます。

今日は、改めて考えてみると面白い身の回りの不思議について、みなさんと考えてみたいと思います。



## ふしぎが いっぱい

【蛇口の写真を見せて】これは何ですか？（蛇口、水道）そうです、学校にも家にもある蛇口です。ここをひねると水が出ます。当たり前のことですが、なぜ高いところにタンクがあるわけでもないのに、水が出るのでしょうか??

次は、これです。【チガヤの写真を見せて】これは、「チガヤ」という田んぼの土手などに生えている雑草です。枯らす薬をまくと、【チガヤ枯れ写真を見せて】いったんは枯れたように見えなくなるのですが、次の年にまた生えてきます。なぜだと思いませんか？ その秘密は根っこにあります。【チガヤ根の写真と絵を見せて】地面の下で根っこが横に伸びていて、細い根がいろいろな方向に広がっています。その根っこを全部取り除かないとそこからまた成長するのです。すごい生命力ですね。

一方こちらは、「スズメノカタビラ」という校庭にもよく見られる雑草です。【スズメノカタビラの写真を見せて】先ほどのチガヤと比べると、根が浅く、わりとすぐ取り除くことができます。【スズメノカタビラ根の写真を見せて】しかし、根こそぎ草を取り除いても、この雑草は毎年同じ場所、周辺に姿を見せます。どうしてだと思いませんか??

【爪、髪の毛の写真を見せて】

最後は、私たち自身の体についてです。髪の毛や爪は、少しずつ伸びてきますよね。では、爪や髪の毛には、どのような役割があるから伸びるのでしょうか？

私たちが生活する中で、使ったり、見聞きしたりすることは、たくさんの不思議が隠れて

います。当たり前だと感じていることにも、実はそうなる理由があるのです。ですから、不思議に出会ったら、ノートなどに書き出してみると良いかもしれませんね。その中で、特に興味を持ったことは、図鑑やインターネットで調べたり、周りの人に聞いたりしてみると、その理由が分かり納得できて面白いと思います。また、本当にそうなるのか確かめるために実験してみたり観察してみたら、自分で追究できて、立派な研究になります。

世の中は、不思議で面白いことがたくさんあふれています。ぜひ不思議を見つけて調べてみてください。楽しく充実した夏休み、笑顔の夏休みを過ごせるとと思います。調べたことがあったら、2学期に聞かせてくださいね。