

あっという間に6月が終わり、いよいよ1学期最後の7月が始まります。

## 努力の上に花が咲く

先日の全校朝会のこと。始まるちょっと前に体育館へ向かうと、そこにはすでに2年生が整列していました。それはそれは立派な態度だなあ、おしゃべりも我慢して、素敵だなあ。気持ちよく全校朝会が始まりました。そして、話をしている時も、姿勢よく、相槌を打ちながら、目をキラキラさせて聞いているのは、やはり2年生。(もちろん他の学年のお子さんも、とてもよく反応してくれ、しっかりと聞いてくれていました。)集会でのお作法をしっかり考え、実行し、1年生にもその姿で正しい行動を示していました。



もう、立派の一言です。

学校にはいろんなお作法(きまりやルール)があり、見方を変えると窮屈と感じられることがある。ただ、そのお作法は何のためにあるのか、と考えを巡らせてみると、やはりみんなで学ぶためということにつきます。あらゆる場面で、自分たちで納得するルールをみんなで創り、自分のよさを生かしながら学級や学年、そして学校全体をも良くしていこうという2年生の姿に、私は大変感動します。

そんな2年生の目標は「じぶんは だれかの ヒーロー」です。

ただ、本物のヒーロー(なりたい自分)になるためには、相当の努力が必要です。しかも、その努力は、報われないこともしばしば。「為せば成る」とか「夢は叶う」、「努力は報われる」などといわれると、なんだか滅入ってしまう自分がいることに気が付きます。もちろんそうならうれしいし、やった〜とか思う。でも、そうならないことも少なからずあるよね〜。そんな感じです。

では、努力はしないほうがいいのか?

私は、努力とは「折り紙を折って、月に行くこと」と似ているなあ、と常々思います。

SFですが、折り紙を何度も折って、月に行くためには、何回折ればいいのか?

実は、たったの42回程度(紙の厚さ0.3mm、月までの距離を約40万kmで計算)。意外に少ない。更に問題です。月までの距離の半分を超えるのは、何回目?(ちょっと考えてから続きを・・・)

.....

これが、41回目なんです。

1回目が0.3mmなので、2回目は0.6mm...12回目はたったの2mほど。さらに21回目は1km、思うほど伸びない。動きが目に見えるようになるのは、32回目約640km(およそ大気圏といわれる範囲)くらいからで、ここから爆発的に伸び始めます。そして、41回目で32万kmを突破し、42回目に65万km突破、めでたく月へ到着ということになります。前半の目にも見えないような微々たる歩みから一変し、後半、特に最終盤の怒涛の成長には、驚かされます。しかし、人生において、その最終盤のような成長がいつ起きるのかは、わからない。そこが人生のロマンだと、私は思います。

努力は報われるに越したことはないが、報われないこともありそうだな。ただ、努力をせねば「なりたい自分」への道のりは、閉ざされてしまいます。だから、努力の過程こそがその人なりの人生そのもので、格好いい。あっ、だから努力の上に咲いた花は、単なる達成ではなく、その人なりの生きる(た)証なのかもしれません。

あっ、だから2年生は「かつこよくふるまう」努力を目標にしているんだね。

ちなみに、「折った紙で月まで行くぞ」の距離を計算した表は、以下の通りとなります。  
 ※数値は、エクセル使用の概数表記になっていますので、若干の違いがあります。

| 回数   | きょり          |               |                 |
|------|--------------|---------------|-----------------|
| 1回目  | 0.0000003 km | 0.003 m       | 0.3 mm          |
| 2回目  | 0.0000006 km | 0.006 m       | 0.6 mm          |
| 3回目  | 0.0000012 km | 0.012 m       | 1.2 mm          |
| 4回目  | 0.0000024 km | 0.024 m       | 2.4 mm          |
| 5回目  | 0.0000048 km | 0.048 m       | 4.8 mm          |
| 6回目  | 0.0000096 km | 0.096 m       | 9.6 mm          |
| 7回目  | 0.0000192 km | 0.192 m       | 19.2 mm         |
| 8回目  | 0.0000384 km | 0.384 m       | 38.4 mm         |
| 9回目  | 0.0000768 km | 0.768 m       | 76.8 mm         |
| 10回目 | 0.0001536 km | 1.536 m       | 153.6 mm        |
| 11回目 | 0.0003072 km | 3.072 m       | 307.2 mm        |
| 12回目 | 0.0006144 km | 6.144 m       | 614.4 mm        |
| 13回目 | 0.0012288 km | 12.288 m      | 1228.8 mm       |
| 14回目 | 0.0024576 km | 24.576 m      | 2457.6 mm       |
| 15回目 | 0.0049152 km | 49.152 m      | 4915.2 mm       |
| 16回目 | 0.0098304 km | 98.304 m      | 9830.4 mm       |
| 17回目 | 0.0196608 km | 196.608 m     | 19660.8 mm      |
| 18回目 | 0.0393216 km | 393.216 m     | 39321.6 mm      |
| 19回目 | 0.0786432 km | 786.432 m     | 78643.2 mm      |
| 20回目 | 0.1572864 km | 1572.864 m    | 157286.4 mm     |
| 21回目 | 0.3145728 km | 3145.728 m    | 314572.8 mm     |
| 22回目 | 0.6291456 km | 6291.456 m    | 629145.6 mm     |
| 23回目 | 1.2582912 km | 12582.912 m   | 1258291.2 mm    |
| 24回目 | 2.5165824 km | 25165.824 m   | 2516582.4 mm    |
| 25回目 | 5.0331648 km | 50331.648 m   | 5033164.8 mm    |
| 26回目 | 10.06633 km  | 100663.296 m  | 10066329.6 mm   |
| 27回目 | 20.132659 km | 201326.592 m  | 20132659.2 mm   |
| 28回目 | 40.265318 km | 402653.184 m  | 40265318.4 mm   |
| 29回目 | 80.530637 km | 805306.368 m  | 80530636.8 mm   |
| 30回目 | 161.06127 km | 1610612.736 m | 161061273.6 mm  |
| 31回目 | 322.12255 km | 3221225.472 m | 322122547.2 mm  |
| 32回目 | 644.24509 km | 6442450.944 m | 644245094.4 mm  |
| 33回目 | 1288.4902 km | 12884901.89 m | 1288490189 mm   |
| 34回目 | 2576.9804 km | 25769803.78 m | 2576980378 mm   |
| 35回目 | 5153.9608 km | 51539607.55 m | 5153960755 mm   |
| 36回目 | 10307.922 km | 103079215.1 m | 10307921510 mm  |
| 37回目 | 20615.843 km | 206158430.2 m | 20615843021 mm  |
| 38回目 | 41231.686 km | 412316860.4 m | 41231686042 mm  |
| 39回目 | 82463.372 km | 824633721 m   | 82463372083 mm  |
| 40回目 | 164926.74 km | 1649267442 m  | 164926744166 mm |
| 41回目 | 329853.49 km | 3298534883 m  | 329853488332 mm |
| 42回目 | 659706.98 km | 6597069767 m  | 659706976664 mm |