



番町だより

千代田区立番町小学校

No.10 2月号

令和7年1月31日 発行

πのような人に【前編】

校長 傳田 学

令和7年に入り、あっという間に1月が過ぎました。本年度はあと2か月、登校日数は35日を残すのみとなります。ここまで、保護者や地域の皆様のご理解とご協力をいただいたことに心からの感謝を申し上げます。

「考える子 思いやる子 やりぬく子」となるべく、一日ひとつの努力を積み重ねてきた番町の子どもたちを誇りに思うと同時に、子どもと共に成長できる教員という職業の素晴らしさを今、改めて強く感じています。2月と3月を逃げ去らせず、子どもたちにとって1年のまとめ、新年度へのステップ、そして立派な巣立ちへとつなげる充実した日々にするべく、教職員一同、全力で教育活動に邁進してまいります。

さて、私の教員としての専門は、**数学教育**です。今まで自分が受け持った子どもには、「完全数の不思議」「フィボナッチ数列と黄金比」「サイクロイド曲線の性質」「ピクスの定理」「和算の世界」など、数学の魅力が溢れ、楽しく学べる教材をつくって紹介してきました。そして、新しい数学の世界に触れた子どもが、皆一様に瞳を輝かせて学習をする姿を見て、数学教育の重要性を強く感じました。私はいつも、これからの時代を担う子どもには、**π（パイ 円周率）のような人**になって欲しいと思っています。

πは『円の周の長さの直径の長さに対する比率』であり、無理数（無限に続き、循環しない数）であることが証明されています。比率なので単位はなく、どんな大きさの円でも値は変わりません。

3.14159265358979323846264338327950288419716939937510……

私は小数点以下50ケタのここまでしか覚えていませんが、世の中には10万ケタ以上覚えている豪傑もいるそうです。以下しばらく、πについて少し熱く語らせていただきます。

【πの歴史】

πの歴史は古く、人類は紀元前3000年以前からπの存在に気付き、古代エジプトやバビロニアの時代を始めとして、「3.16」や「7分の22」などの近似値が用いられていました。今から1400年程前の中国「隋書」には、すでに「圓周率」に関する記載があります。日本では、江戸時代の関孝和や建部賢弘ら多くの和算家が研究し、小数点第40ケタ程度まで正確に求められていました。現代まで5000年以上にわたり、その値を正確に求めるために様々な公式や思想が生み出され、数学の発展やスパコンの開発に大きく寄与してきたπは、数の世界でも唯一無二の存在であると言えます。

3月号では【πと科学】【πの魅力】について語らせていただきます。私史上初の試み、巻頭言2号連続構成です。この形式、他校でも流行っちゃうかもしれません。では後編をお楽しみに。

2月の目標	生活目標	すすんで体をきたえよう
	保健目標	こころの健康について考えよう
	給食目標	よくかんで食べよう

【スクールカウンセラー来校日】

- ◎都 SC 13(木)、20(木)、27(木)
◎区 Sc 4(火)、7(金)、14(金)、21(金)、28(金)

【発達支援アドバイザー来校日】

- ◎ 6(木)午前
*面談を希望される方は、担任または副校長へお知らせください。

2月の行事予定

2月	曜	朝会 時程	行事予定
1	土		
2	日		
3	月	集会	節分集会
4	火	安全	安全指導 持久走事前健診(希望者) ドローンプログラミング(6年) 幼稚園交流(4-2)
5	水		4時間授業
6	木		持久走記録会 発田先生来校
7	金		委員会 幼稚園交流(4-1)
8	土		
9	日		
10	月	T朝	防災施設見学(4年) ドローンプログラミング(5年)
11	火		建国記念日
12	水	B	ドローンプログラミング(3年)
13	木		なかよし子ども会 ステップ面談① 持久走記録会(予備日)
14	金		クラブ 3年生クラブ見学(6校時) ドローンプログラミング(4年) 6年発育測定
15	土		学校公開日(3時間授業) ステップ面談② 道徳授業地区公開講座(4校時講演会) 第3回学校運営協議会
16	日		
17	月	集会	新1年生保護者会
18	火		避難訓練 ステップ面談③
19	水	B	
20	木		クラブ ステップ面談④
21	金		4時間授業
22	土		
23	日		天皇誕生日
24	月		振替休日
25	火	集会	BJB演奏集会 校外学習(6年) ステップ面談⑤
26	水		4時間授業
27	木		
28	金		6年生を送る会 委員会
3月の行事予定			
1	土		
2	日		
3	月	全朝	委員会引継ぎ集会 保護者会(1・2・3年) 15:00~

道徳地区公開講座

道徳担当

2月15日(土)は道徳授業地区公開講座が行われます。道徳授業を公開することで学校と家庭、地域社会が連携して子どもたちの豊かな心を育むとともに、小学校における道徳教育の充実を図ることを目的にしています。

教材を通して自己を見つめ、物事を多面的・多角的に考え、自己の生き方について考えを深める学習を通して、道徳的判断力、心情、実践意欲と態度を育てるために工夫して授業を行っています。

授業の流れ、子どもたちの様子などをぜひご覧ください。保護者の皆様にも、一緒に考えていただけると嬉しいです。そして、道徳の授業の内容についてご家庭でも話し合っていていただけると幸いです。

持久走記録会

持久走記録会担当

2月6日(木)に持久走記録会を予定しております。

今年度も昨年度と同様に、北の丸公園で行います。各学年、本番に向けて持久走月間・週間として、体育の時間や休み時間に練習をしています。昨年の自分、昨日の自分を越えられるか、一人一人がそれぞれの目標をもって練習に取り組んでいます。子どもたちが走る楽しさを感じ、最後まで諦めずにゴールしたときの爽快感や充実感を味わえるのも持久走ならではの楽しみです。

子どもたちが精一杯力を出し切り、完走できますよう、ご家庭での健康管理や声かけ、励ましを宜しくお願いします。

