



芝西中だより ~ 9月号 ~

令和4年9月1日発行

〒333-0856

川口市芝塚原 1-11-13

TEL048-266-5530

FAX048-266-5136



【目指す学校像】

すべては子どものために
笑顔と感謝あふれ、きれいな学校

数学は役に立つ！？

校長 星野泰久

8月19日、2年生は群馬県みなかみ町で自然教室を行いました。諏訪峡での散策では空気の違いを感じましたか。みんなで食べた、水上少年自然の家名物のビーフシチューは、美味しかったことでしょうか。午後は湯檜曾駅から土合駅へ。ホームから地上まで一直線にのびる462段の階段にはビックリしたことと思います。前日の18日、水上は豪雨だったそうですが、土合駅を出た時の空は、突き抜けんばかりの青空。川口では感じられない自然の雄大さと美しさに触れることができたのではないのでしょうか。

さて、皆さんは数学が好きですか。よく、「難しい数学なんて、なんの役に立つの？」という言葉聞くことがあります。確かに生活に直結しているのは足し算、引き算、掛け算に割り算。方程式や三平方の定理なんて、普段意識して使うことはありません。

過日、芝西中の図書室にあるステファン・ボイズマンさんの「公式より大切な『数学』の話をしてしよう」という本を読みました。ステファンさんは15歳でライデン大学に入学、20歳で最年少博士号を取得し、現在ストックホルムの研究機関で数学の特別研究員というギフテッド。ステファンさんは著書の中で「数学は役に立つ。普段の生活でも、そうとは気づかずに数学に助けられていることは多い。」と言い切っています。地下鉄の乗り換え、グーグルマップでのルート検索、NETFLIXのマッチ度には、グラフ理論と呼ばれる数学が使われているといいます。コーヒーメーカー、飛行機の自動操縦、自動車のクルーズコントロール、天気予報など変化を捉えるものは、すべて微積分と言われる数学がベースになっています。つまり、私たちの生活は、数学に支えられている、数学はなくてはならないものと例を示しながら説明してくれます。

また、何気なくテレビを見ていたところ、NHKの番組「笑わない数学」で、難解な数学の世界、天才数学者を苦しめてきた数々の難問を、芸人のパンサー尾形さんが真剣に解説していました。

どちらも難しい内容でしたが、美しくも不思議な数学の世界に「ふれる」ことができました。かくいう私はステファンさんとは比較にならない大凡人ですが、数学の面白さに魅かれ、数学の教員になりました。手順を考え解いていけば、必ず答えに行きつくところが大きな魅力です。ぜひ、生徒の皆さんにも数学の楽しさを味わってほしいと思います。

【9月の行事予定】

日	曜	行事予定
1	木	始業式
2	金	給食開始 校長会テスト（3年生）
3	土	
4	日	
5	月	発育測定 後期教育実習（数学・英語）
6	火	CBT化に向けた接続調査（全学年） 合唱コン実行委員会
7	水	事業部委員会 県新人大会（水泳）
8	木	3年生進路学習 5・6h
9	金	
10	土	
11	日	
12	月	生徒集会（市民体育祭壮行会）
13	火	
14	水	合唱コン実行委員会
15	木	英語弁論暗唱大会
16	金	
17	土	
18	日	
19	月	敬老の日
20	火	市民体育祭（水泳）
21	水	市民体育祭
22	木	市民体育祭
23	金	秋分の日
24	土	市民体育祭
25	日	
26	月	市民体育祭 給食なし 50×3
27	火	市民体育祭 50×4
28	水	市民体育祭 50×4
29	木	市民体育祭 火曜授業
30	金	市民体育祭

↑ しばくさまつり
↓ 提供品収集日

【10月の主な行事予定】

- 6日（木）市民体育祭（体操）
- 7日（金）市民体育祭（新体操）
- 11日（月）中間試験 避難訓練
- 17日（月）技術家庭科試験（1・2年生）
- 21日（金）校長会テスト（3年生）
しばくさまつり準備（6h）
- 22日（土）しばくさまつり（学校公開・バザー）
- 28日（金）合唱コンクール（リリア）

【大会結果】

○全国中学校体育大会

新体操（岩手県北上市）
団体 14位

(3-3)、 (3-2)
(3-1)、 (2-1)
(2-3)、 (1-3)

柔道（福島県須賀川市）

個人 2回戦惜敗 (3-1)

○関東中学校体育大会

新体操（埼玉県秩父市）

団体 4位 (3-3)、 (3-2)
(3-1)、 (2-1)
(2-3)、 (1-3)

個人出場 (3-3)

柔道（千葉県船橋市）

個人 2位 (3-1)

出場 (2-2)

○埼玉県中学生夏季水泳大会

男子100m平泳ぎ 第5位 (1-3)

男子200m平泳ぎ 第6位 (1-3)

男子100mバタフライ 第7位 (3-2)



【個人情報保護
のため
個人名は
記載して
いません】

【2年生：水上自然教室】

○8月19日（金）群馬県利根郡みなかみ町



【GIGA スクール端末を活用した不登校支援について】

○川口市立教育研究所の適応指導教室では、GIGA スクール端末を活用した支援を令和4年4月より開始しています。

