

大檀の丘

卒業生が教育実習に!

皆さん、始めまして。東北芸術工科大学の菅原羽南(すがわらはな)です。このたび、教育実習生として5/26~6/13までお世話になります。

8年前に南中を卒業し、教育実習生として関わりをもつことができ、とても嬉しく思います。教科は美術を、学級は3-6を担当させていただきます。精一杯頑張りますので、最後まで宜しくお願い致します。



矛盾を数学で考える

「ねずみ算」というものをご存じでしょうか? ある期間に急激に増える様子を表す計算式です。

■ねずみ算→正月にネズミの夫婦が12匹の子どもを産み、親と合わせて14匹になります。2月になると親と子がそれぞれ12匹の子どもを産むので(ペアが7組なるので $7 \times 12 + 14$)98匹になります。このように毎月12匹ずつ増えていくと12月には何匹になるでしょう? なんと200億を超えます。これは等比数列という計算で、高校数学で学習する分野です。このねずみ算を参考に、次の問題を考えてみてください。

【問題】2日以内に20人にメールする。メールを受け取った人は2日以内に20人にメールをする。メールを受けた人は……というルールでメールをし続けると14日で何人にメールがいくことになりますか?

【答え】2日で21人、4日で421人、6日で8,421人、8日で168,421人、10日で3,368,421人、12日で67,368,421人。つまり、14日で軽く日本の人口を超えます。

【本題】さて、マチコミにもあげましたが『50時間以内に20人に連絡をしないと、残虐に殺される』といったチェーンメール?(不幸のメール?)が広がっているそうです。しかし、数学的に言えば全く非現実的な話で、数学について無知な人が流したレベルの低い嫌がらせに過ぎません。もしそんなメールが届いたら、まず家の人に相談してください。そして無視してください。全く怖がる必要はありません。

数学的に考えて論理的に破綻している話に過ぎませんから……。



【元気をもらった朝の電話】朝、職員室には様々な電話がきます。欠席連絡、忘れ物、その他様々。さて先日いつものように職員室の電話に出ると、超~元気な女性の声。昔担任をしたRさん(今は保護者)でした。「おお~っ、どうした?」と対応。子ども(生徒)について用件を聞いた後で、「朝から元気をもらった~!」と伝えると、「先生、なんか元気ないね~。大丈夫?」と。その後たわいのない会話の後電話を切りました。『やばいやばい、暗かったかな!? 元気に電話対応しないと…』とちょっと反省していると、今度はスマホに電話。『ん?』と思って電話に出ると、さっきの教え子Rさん!「どうした?」とスマホに出ると元気な声で「なんか、先生元気なかったから!」と。すぐ電話をかけ直してくれたRさんの昔から変わらない明るさと優しさに元気をもらった朝でした。

校則見直しについて

5月27日、今年度第1回目の校則検討委員会が行われました。さて昨年度10月から動き始めた校則の見直しですが、年度をまたいでしまったため、新1年生にも動きがきちんと伝わるように、新たに1年生~3年生の代議員を加え、少し後戻りしますが、これまでの流れを説明するところから再開することになりました。

現在議題に上がっているのは以下になります。

1. 髪型について
(男子:ツープロック)
(女子:お団子,ハーフアップ,オニオン等)
2. シャツ出しについて
3. 制服の下に着るものについて(冬期間)
4. ペットボトルの持ち込み
5. 靴下について
6. 運動着に着替える時間について
7. 朝読書について
8. スクールザックにつける目印(今年度追加)

今回の話し合いは6月9日を予定しています。その後、教員と代表制の協議(対等な立場で意見を出し合う)を経た後、学級で更に全体のものになるように話し合いをした上で、議決機関(臨時代議員会or臨時生徒総会)で、最終決定できるよう計画しています。

【お願い】朝、欠席(遅刻)連絡がないと……学校としては「所在不明の生徒」ということで、主として副担当が下駄箱を確認したり家庭連絡をしたり、その結果を担当に連絡したり……と結構な労力を要することになります。そこで朝は何かと慌ただしいかと思いますが、是非欠席(遅刻)連絡を忘れないで入れて頂きたいと思います。

なお、マチコミ連絡は7:50までお願いしておりますが、その時間を過ぎた場合には、直接電話連絡(24-7406)でお願いします。