



千葉市立誉田中学校 学校だより 誉田のかぜ

学校だよりはHPにも掲載してあります

第16号
令和5年11月17日発行
千葉市立誉田中学校
TEL291-0012

◆人はなんで数学を勉強するの？◆

校長 北島 啓行

以前のNHKの「チョコちゃんに叱られる！」で、「人はなんで数学を勉強するの？」というテーマで放送がありました。ご覧になった方はいらっしゃいますか？

チョコちゃんの答えは、「**論理的な思考が身につくから**」でした。

算数と数学の違いは、

・算数を学ぶのは「日常生活で使う計算力を養う」もの。

・数学を学ぶ目的は「問題を整理して答えを導くことで論理的な思考を身に付ける」というのが目的の違いとこのことです。「数学なんて、社会に出て使う機会なんてないんだから、勉強するのは無駄」という人もいますが、実は数学で身に付けた論理的思考は、私たちの普段の生活で何気なく使っているものです。例えば、「1000円お小遣いをもらって、マンガ本を500円で買い、残った金額で1個50円のお菓子を何個買えるか？」という場面では、中学校1年生で習う1次方程式が関連します。



求めたい「何個」をxに置き換えると、 $1000=500+50x$ 答えは、10個です。

このように、方程式を学ぶことで「分かっていること」「分かっていること」をはっきりさせて整理するという力が養われるのです。実は、こういう考え方を日常生活で無意識のうちに行っているわけで、これは数学を学ぶことで初めて可能になる力です。

自分の言っていることが相手に伝わらないのは、すなわち論理的に自分の言っていることを説明できないからだったりするもので、「結局何が言いたいのか？」と指摘されたことはありませんか？そんな人は、論理的な思考が足りていないのかもしれませんが。

しっかり数学を勉強しないと、チョコちゃんに叱られますよ！！

◆新しい専門委員長が決まりました◆

前回の学校だよりで、生徒会執行部の紹介をしましたが、専門委員会の新しい委員長も決まりました。専門委員長選挙では、委員長立候補の生徒が、これからの誉田中の中心となる2年生の前で、立候補の理由や抱負、こんな委員会にしたいなどのマニフェストを述べる場です。本校には、生活、図書、環境、保健、給食、広報、学習の7つの組織があります。生徒の立候補の理由は、

○ 前の専門委員長の姿に心を動かされ、自分もあのような先輩になりたい。

○ これまで、全体の前に出る機会はなかったが、自分も何か役に立てるのでは。

などの理由を述べる生徒が多かったです。これも、誉田中学校の良き伝統で、上級生の立派な姿を見て後輩が育つというもので、生徒のスピーチを聞いていて、とても誇らしく思いました。生徒会や専門委員会は、生徒の自発的活動により、より良い学校を自らの手で創りあげていこうというものです。今後の生徒の活動に期待したいところです。

＜生活委員会＞ 私は生活委員長として、一つ一つの仕事に責任をもち、丁寧に取り組んでいきたいです。また、問題点をそのままにせず、強化週間等を行って解決していきたいです。前期での課題は、あいさつ運動への出席率が低かったことです。後期では、生活委員全員が参加するために、積極的に呼びかけをしたいです。また、代表だけでなく、副代表や全校の皆さんにも協力してもらい、生徒全員でより良い誉田中を作っていきたいです。私は、挨拶と笑顔の溢れる誉田中を目指しています。

生活委員長

＜図書委員会＞ 私の目標は、本の面白さを皆さんにもっと知ってもらうことです。そのためには、委員長として、委員会の皆と協力しながら、図書室の環境を良くしたり、利用者が増えるようにイベントを企画・運営するなどが必要だと思います。イベントでは、各クラスで委員にお知らせをしてもらわなければなりません。そこで、委員との情報交換のもと、すべきことを確実に言い、信頼される委員長になりたいです。

図書委員長

＜環境委員会＞ 私は環境委員長として、掃除のときだけに限らず、学校全体が過ごしやすい環境になるようにしていきたいです。委員会のときだけ気を引き締めるのではなく、いつ、誰から見られても大丈夫なように、自分の行動に責任をもち、正しい判断をするよう心がけます。また、定例活動を徹底して言い、前期の反省を繰り返さないよう、詳しく情報を伝達することや新たな活動を行うなど、精一杯やっていきたいです。

環境委員長

＜保健委員会＞ 私は皆さんの意見を積極的に取り入れながら、校内の衛生環境を高めることを目標に、責任をもって取り組みたいと思います。そのために、ハンカチ・ティッシュの所持率向上週間を実施したり、手洗い・うがい・換気の呼びかけを行い、感染症対策にも努めていきたいです。心身ともに清らかな学校生活を送ることができ、一人一人が楽しく、やりがいのある委員会づくりをしていきたいです。

保健委員長

＜給食委員会＞ 私が委員長として目指したいことは二つあります。一つ目は、給食の時間を今よりもっと楽しく、気分が良いものにすることです。ルールやマナーを守り、衛生面に配慮しながら、楽しい給食の時間を過ごしてほしいと思います。二つ目は、食べ残しをなるべく減らすことです。生徒一人一人のフードロスに対する意識が、更に向上するようにしたいです。よろしくお願いします。

給食委員長

＜広報委員会＞ 私は委員長になっての抱負が二つあります。一つ目は、今までの先輩が作りあげてきたものを引き継ぎながら、新しいことにも積極的に取り込んで、今ある広報委員会をより良くしていきたいです。二つ目はより良い活動の雰囲気、広報委員会から広めていきたいと考えています。そうして、今まで以上に活気が溢れ、明るく、やりがいのある委員活動にしていきたいです。

広報委員長

＜学習委員会＞ 私は二つのことを掲げて仕事に取り組みたいと思います。一つ目は、全校生徒に学ぶことの楽しさを知ってもらうことです。勉強が苦手という人は多いと思います。だからこそ、学習委員会の活動を通して、勉強の面白さを感じてもらいたいです。二つ目は、一つ一つの行動に責任をもって取り組むことです。学習委員長としての自覚をもち、常にそのことを意識して生活をしていきたいです。

学習委員長

◎ 11月も半ばになり、夕方暗くなるのが早くなってきました。

くれぐれも、交通安全にお気を付けください。

