



吾嬬二中 ニュースレター

墨田区立吾嬬第二中学校

令和4年12月1日
校長 駒田 るみ子



「ネットトラブル」に備えて大人ができること

子供のネットトラブルが心配ですという声が寄せられています。そこでトラブルを防ぐ提案をまとめました。

ペアレンタルコントロール 子どものスマートフォンなどの使用状況を保護者が把握し、安全管理を行う仕組みです。アプリのダウンロードの制限や確認、ゲーム使用時間の状況確認や調整、課金の制限などを行います。

フィルタリングの活用 不適切な情報や危険なサイトにアクセスしないようにコントロールしてくれる機能。子どもの年齢や使い方によって**レベル設定**ができ、利用したいサイト、SNSなどの個別設定ができます。

基本は、**家庭でのルール**を子どもと一緒に作り、成長とともに見直すことです。実社会でやってはいけないことは、ネット上でもやってはいけません。★利用目的や利用場所、時間帯などを話し合って決め、ルールやマナーを守る習慣を身に付けましょう。内閣府の資料を参考にすると①法令・規約などに違反する使い方をさせない（「ついうっかり、知らなかった。」という言い訳が通じない）。とあります。誹謗中傷・人権侵害、著作権の侵害などを絶対にさせないようにしましょう。②プライバシーの遵守。個人情報、位置情報、フリーWi-Fiでもセキュリティを設定③ネット利用に潜んでいるリスクを一緒に考えることが大事です。発信のリスク、受信のリスク、SNSコミュニケーションのリスク、売買・契約のリスクもあります。

最後は**ペアレンタルコントロールからセルフコントロールできるように**保護者の方に見守られつつ、自分で自分を守れる力を育てるようにしたいと思います。もう一度家庭ルールを見直してみてください。(生活指導主任:畠山)

「クエタ ロナ……ロント クエクト」

～思考の手がかりをつかもう～

校長 駒田 るみ子

先月19日のニュースで「クエタ(Q) ロナ(R) …」という聞きなれない言葉を目にしました。これは、単位などの定義を扱う国際会議の「国際度量衡総会」が、31年ぶりに追加した世界共通の単位の接頭語だそうです。デジタルデータを表す際に使う、メガ(M=10の6乗) ギガ(G=10の9乗)は皆さんおなじみだと思いますが、ロナ(R)は10の27乗、クエタ(Q)は10の30乗を表します。同じくロント(r)は10の-27乗、クエクト(q)は10の-30乗です。

この新しい単位の接頭語を使うと、例えば宇宙の果てとされる距離の138億光年は0.13ロナメートル。また、地球の重さは約 6×10^{24} キログラムですが、新接頭語を使うと、6ロナグラム。今まで、大きく腕を広げて表していたものが、掌や指の先に乗ってきたような印象です。私達は目に見える長さや持つことができる重さは容易に想像することができます。また、目には見えないけれど2キロメートルを歩いたことがある人は、それはここから〇〇くらいまでの距離で、歩いたら何分くらいと、経験から見当をつけることができます。一方で、10の30乗=1クエタメートルと言われても、実感を伴って想像することは難しいです。

ところでクエタやクエクトは、何を論ずる時に使うのでしょうか。この単位の接頭語が必要になったのはなぜでしょうか。それは、人間が手がけているものの大きさの範囲が広がったということでしょう。どうやら宇宙は138億光年よりももっと広いとか、電子の重さは910クエストグラム、太陽の重さは2000クエタグラムとか、進歩し続ける科学技術が新しい単位の接頭語を必要としたようです。

私達は物事を考える時に、知らず知らずのうちに自分の物差しつまり基準を用いがちです。しかし、時折客観的に見直し、それが物事の基準としてふさわしいのかと振り返る必要があるでしょう。あくまでも自分の世界を示す基準でしかない場合があるからです。視野を変える、広げるということにもつなげてほしいです。逆に新しい基準をもつことで、新しい発見をすることもあるでしょう。こういう考え方が生徒たちにとって、思考の手がかりとなればと願います。

19日は開校75周年を祝う集会があります。本校生徒達の前途がクエタ大に広がるように、と願います。令和4年度もあとひと月、御協力に心から感謝いたします。

クイズ「無量大数」これは何でしょう。解答は来月号です。

AWARD-WINNING

○青少年健全育成作文コンクール

優秀賞 大谷 くみ（2年）

佳作 土佐林 聖花（3年）、鈴木 結生（1年）

○税の作文

都税事務所長賞 神村 那琉（3年）

支部長賞 木村 太幹（3年）

○税の標語

全国間税会総連合会 入選 神村 那琉（3年）

○全国書道コンクール

銀賞 長沢 南（2年）、八木 汐織（2年）、大橋 稜人（2年）

○産経ジュニア書道コンクール

特選 八木 汐織（2年）

秀作 長沢 南（2年）

佳作 大橋 稜人（2年）、野邊 泰誠（1年）

○読書感想文

優秀賞 小野 珀智（2年）

佳作 中西 桃佳（3年）

佳作 鈴木 葵惟（1年）



吾孺二中ホーム
ページをご利用
ください

☆きねがわ資料室訪問

11月12日（土）に1年生が産業・教育資料室「きねがわ」を訪問しました。皮革産業の歴史を知ることを通じて、命を無駄にしないことや普段私たちが使っているものを大切にするなど、たくさんのことを考え、学ぶことができました。



☆地域合同防災訓練

11月27日（日）に、地域合同防災訓練が開催されました。本校からはボランティア防災部と生徒会役員が参加しました。訓練の内容は、通報訓練、煙体験、起震車体験など10種のブースがあり、普段では体験することができない貴重な体験をすることができました。

