

誇

～ほこり～

安城市立錦町小学校
5年生 学年通信
令和7年1月29日

寒さに負けない身体づくりを

早いもので3学期も中盤にさしかかり、いよいよ5年生のまとめをする時期に入りました。子どもたちは高学年としての自覚をもち、日々の学習や委員会活動などに取り組んでいます。そして、まもなく予定されている学習発表会にむけて、グループでまとめを進めています。

2月は朝晩の気温が低く、体調を崩すことが心配されます。寒い季節もみんなで乗り越えていけるよう、手洗い指導などに引き続き取り組んでいきます。ご家庭でも、十分な睡眠をとり、朝ご飯をしっかり食べて寒さに負けずに登校できるようご支援いただけたら幸いです。

2月の行事予定



- 3日(月) ベルの日
- 4日(火) 読み聞かせ
- 5日(水) 書き初め・造形作品展
(～2月7日まで)
- 7日(金) 5時間授業 ①学習発表会
- 11日(火) 建国記念日
- 13日(木) 児童集会
- 14日(金) ⑥委員会
- 18日(火) ①感謝の会
- 19日(水) 児童議会
- 20日(木) 児童集会
- 21日(金) 計算力テスト
- 24日(月) 振替休日
- 25日(火) 漢字力テスト



- 26日(水) 児童集会
- 27日(木) 通学団集会

【3月の主な行事予定】

- 6日(木) ③④卒業生を送る会
- 7日(金) ⑥委員会
- 10日(月) 5時間授業
- 11日(火) 5時間授業
- 12日(水) ペアタイム
- 18日(月) 壮行会
⑤⑥卒業式準備
- 19日(水) 卒業証書授与式
- 20日(木) 春分の日
- 21日(金) 給食終了
- 24日(月) 修了式



卒業証書授与式について

3月19日(水)に卒業証書授与式を行います。当日は、あまり華美でなく、式にふさわしい服装をお願いします。また、名札も全員着用しますので、この機会にご確認ください。もしなくしてしまった場合は、早めに担任に申し出てください。

計算力・漢字力テストの範囲について

計算力テスト：分数、割合(2)、円と正多角形、その他復習
漢字力テスト：漢字ドリル 下 13～56まで
練習プリントは配付済です。



デンソーサイエンススクールで 磁力や電磁石について学びました

理科の単元「電流がうみ出す力」の学習で、デンソーの講師の方からモーターの仕組みや、磁石によるリニアモーターカーの仕組みを学びました。また、電磁石を製作したり、モーターを動かしたりし、実験から、未来の車について考えました。

松組

モーターの仕組みを学んでみると、磁石のS極とN極が退け合う力でずっと回っていて驚きました。また、リニアモーターカーの本体や通りに磁石が入っていて、浮きながら進んでいました。それを見てとても不思議に思いました。

磁石のN極とS極をおいて、電磁石に電気を流すとプロペラが回る仕組みが分かりました。磁石の力でたくさんの実験ができて、すごいと思いました。リニアモーターカーがもしできたら便利になると思います。私も乗ってみたいなと思いました。

今日の授業で分かったことは、電磁石では乾電池の向きを変えるとN極とS極が変わることです。また、磁石をプラスチック、アルミ、銅の上で滑らせると銅がいちばん遅くなることが分かりました。

竹組

車はモーターを使って動いていることが分かりました。とくにリニアモーターカーの動きを見るのがとても面白かったです。とてもすごかったです。

今日のデンソーサイエンススクールでわたしは、二つの実験が楽しく、とても勉強になりました。一つ目はモーターの実験です。とても楽しいし、いちばん分かりやすかったです。二つ目は、乾電池と磁石と線を使うと、ねじがぐるぐる回る仕組みがとてもなぞでした。最後に分かってすかっとなりました。

エナメル線を巻くのが大変だったけれど、実験をして、エナメル線が熱くなっていくのが分かりました。またモーターを動かしてみたいし、また作ってみたいです。

梅組

身の回りのものには、モーターが使われていて、自分でモーターを作れたことにびっくりしました。電磁石は電気がないと磁石にならないけれど、永久磁石はずっと磁石だと分かりました。電磁石は電流の流れる向きが変わると極が変わると分かりました。

磁石だけでもものが浮いていたのがすごいと思った。リニアモーターカーは、さわっただけでぐるぐる回っていたのですごかった。釘に磁石をつけたらクリップがくっついた。ドローンをコントローラーで動かしていないのに、手を近づけるだけで動かしていてすごかった。

たくさんの実験などができて楽しかったし、いろいろなことが分かりました。元々、あまり理科は好きではなかったけれど、理科が少し好きになりました。プラスチック、アルミ、銅のすべり台に磁石をすべらせたとき、私はアルミがいちばん遅いと思ったけれど、銅が遅かったので、びっくりしました。今日のことを生かして、理科の授業をもっとがんばりたいです。

