



- ・進んで学ぶ子
- ・明るく元気な子
- ・心の優しい子
- ・最後までやりぬく子

いよいよ運動会が近づきました

校長 小西 昭徳

連休前は暖かい日が続いて、今年はこのまま暖かい日が続くのかなと思っていたのですが、その後気温が低い日が続いてしまい、寒さに心が負けてストーブをちょっと焚いてしまった日もありました。理科の授業でポットにキュウリとツルレイシ（ゴーヤ）を育てているのですが、キュウリは順調に本葉を出し大きくなってきています。ツルレイシは水に浸す時間が短かったのか、班に一つしか芽を出していません。余った種を自宅でポットに植えて、外に出したままにしているのですが、こちらの方は全然芽を出してくれません。キュウリが2つ、ようやく小さな目を出したのですが、気温の影響でこんなにも発芽の差が出るのかと、あらためて感じることができました。このまま暖かい日が続くと良いのですが…。

連休最後の日、PTAの初めての企画として花見を行いました。桜は良い感じだったのですが、残念ながら雨が降ってきてしまい、子ども達が楽しみにしていたレクは中止となってしまいました。そんな雨の中、シャボン玉を飛ばす子どもがいて、雨の粒でシャボン玉が割れないのはなぜかという話題が出てきました。その時うまく説明できませんでしたので、この場をお借りして、もう一度説明したいと思います。シャボン玉液の主な成分は界面活性剤と水です。よく廃油から石けんを作りますが、この石けんも界面活性剤の一種です。廃油に水酸化ナトリウムや水酸化カリウムなどのアルカリを混ぜて加熱し、鹸化（けんか）させて作ります。界面活性剤は水と結びつきやすい親水基と油と結びつきやすい疎水基（親油基）の2つを持っています。油汚れが取れるのは、油を疎水基（親油基）が包み込み、親水基が油と反発して反対側に出て、その周りにある水と結びつきやすくなるため、水の中に油汚れを分散しやすくなります。つまり普段水に溶けない油が、コロイドとなって水の中に混じり合う状態になるため、油汚れが落ちていきます。シャボン玉の場合は、親水基が水と結びつくため、疎水基が空気側に出て水の表面を界面活性剤で覆う形になります。中に空気が入ると水を挟んで外側と内側に2層の膜を作ります。この膜が水の層を維持するので、丸い玉となることができます。水の層があるので、角度によってプリズムのように光が分散され、色々な色を見ることができます。時間が経つと挟まれた水も重力で下に集まってきますから、最終的には膜の面が破れてシャボン玉が割れるという事になります。雨が当たっても液の中にある界面活性剤がすぐに補充されるため膜を維持できるので、割れることはありません。水に濡れた場所にシャボン玉が落ちて割れないのはこの膜を維持できるからで、乾いたところでは水の膜を維持できないためすぐに割れてしまいます。ちなみに、すごく寒い空気にシャボン玉が触れると、水の層が薄いのですぐに凍って、丸い玉のまま凍って落ちるそうです。寒い冬にやったことがないので、今度いつかやってみたいなと思っています。こんな感じで、身近に不思議がたくさんあります。現在は調べようと思ったらすぐにできる環境がありますので、ぜひ親子の会話の中で疑問に思ったことを大切に、知識を得る楽しみを子ども達に感じさせていただければと思います。答えをすぐに与えてしまうと興味を無くしてしまうので、その前にちょっとしたハードルをおいてあげると、理解したときの面白さを感じることができるのではないかと思います。

いよいよ運動会が迫ってきました。子ども達も練習に一生懸命練習に取り組んでいます。今年、教育委員会から厳しい予算の中グラウンドに簡易暗渠を入れてもらう配慮をいただき、水はけも以前よりかなりよくなりました。環境整備に多くの方のご協力もいただき、感謝しております。当日は子ども達が頑張っている様子をぜひご参観・応援いただければと思います。

PTA混合バレーボール大会 準優勝!

20日(日)に山手体育館で開催されたバレーボール大会に桜丘小はCブロックで参加しました。予選を2連勝で勝ち上がり、決勝進出を果たしました。決勝戦ではフルセットの末、惜しくも敗れましたが、練習の成果を発揮し、声を掛け合い見事なチームワークで堂々の準優勝でした。バレーの練習では、PTA 体育部をはじめとする会員の皆様ご協力ありがとうございました。秋の大会は悲願の優勝を目指して頑張りましょう!



PTA環境整備作業

27日(日)に今年度1回目の環境整備作業が行われました。晴天の中、30名を超えるたくさんの方に参加していただき、グラウンドの周りの草刈り作業やグラウンド内の草削り、石拾いを行いました。皆様のご協力ですムーズに作業ができ、きちんと整備することができました。休日の中、たくさんのご参加ありがとうございました。



お知らせ

5月15日に(株)出口組様のご厚意でグラウンドの転圧をしていただきました。グラウンドがしっかり踏み固められ、きれい整備されました。本当にありがとうございました。



また、4月下旬から5月上旬にかけてグラウンドの暗きょ工事を実施しました。懸案事項だった雨天時のグラウンド状態も改善されてきました。



6月のおもな行事予定

		おもな行事予定	スクールバス	給食
1	金	5時間授業(B日課) 運動会前日準備	14:00	○
2	土	第33回 大運動会	14:30	×
3	日			
4	月	振替休業		
5	火	後片付け(1校時) 四専代 巡回外国語	14:00 15:50	○
6	水	指導監学校経営指導訪問 5年総合「田植え体験」 PTA 体育部・5役合同会議	14:50 15:50	○
7	木	職員会議 ALT 農高との交流(サツマイモ) 3・4年 PTA 研修部会	14:00	○
8	金	修学旅行保護者説明会	14:55 15:50	○
9	土			
10	日			
11	月	ALT JAしすないミニトマト学 習(2年)	14:50 15:50	○
12	火	四専代	14:00 15:50	○
13	水	フッ化物洗口	14:50 15:50	○
14	木	研修(職員) 農高との交流(花壇)3・4年 尿検査2次回収	14:00	○
15	金	ALT	14:55 15:50	○
16	土			
17	日	PTAスポーツ交流会		
18	月	プール学習(1~4年)	14:50 15:50	○
19	火	巡回外国語 町P連第1回理事会	14:00 15:50	○
20	水	修学旅行1日目 遠足	14:00	×
21	木	修学旅行2日目 遠足予備日	14:00	○
22	金	6年休業日 移動図書	14:55 15:50	○
23	土			
24	日			
25	月	家庭学習強化週間(~29日) ALT	14:50 15:50	○
26	火	四専代	14:00 15:50	○
27	水	プール学習(5~6年) フッ化物洗口 家庭教育学級	14:50 15:50	○
28	木	研修(職員)	14:00	○
29	金	ALT	14:55 15:50	○
30	土			