

市場小だより

学校教育目標 「健康で明るく 強く正しく 共に生きぬく子の育成」 3月号

令和6年3月5日



なぜプログラミングを学ぶのか

学校長

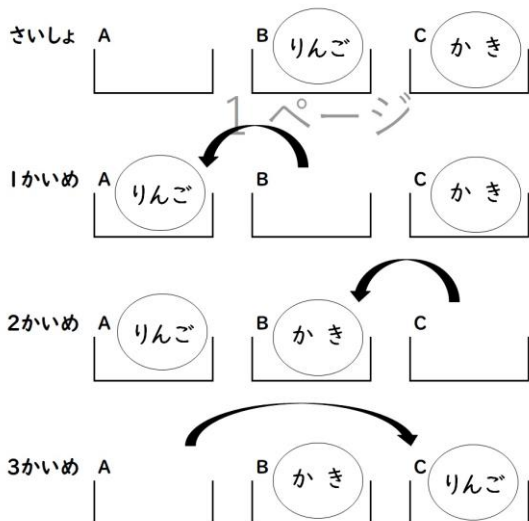
少しずつ暖かくなり春らしさが感じられる頃となりました。3月1日(金)には、6年生を送る会が開催されました。6年生は、いよいよ卒業が近づいており、嬉しさと寂しさが入り交じった複雑な思いで残りわずかな小学校生活を過ごしています。

さて、毎年市内小学校一斉に5・6年生が学期に1度、クロームブック(chromebook)にマイクロビット(micro:bit)を接続して、プログラミングの学習をしています。コンピュータを使わずに、プログラミング学習をすることを、アンプログラムドプログラミングといいます。

今回このアンプログラムドプログラミングの簡単な問題を1月下旬から2月5日(月)まで校長室前に掲示しました。そのことを2月5日に朝会で話をしました。

【問題】3つの「はこ」があります。「はこ B」に入っているりんごと「はこ C」に入っているかきを3回動かして入れかえます。一つのはこには、りんごかかきが入りません。どのように動かせば、りんごとかきが入れかわるでしょうか。

1つめの方法



左の図は、りんごを先に動かした場合です。柿を先に動かす場合の2通りの解答があります。朝会で答え合わせをしました。低学年には、難しかったかもしれませんが、ほとんどの子どもが理解できました。

このように一つ一つの手順通りに最適な方法で目的にたどり着くことを「プログラミング的思考」といいます。なぜプログラミング的思考が必要なのでしょう。

- ① 目的と過程を明確にする力
 - ② 合理的に考え、計画的に行動する力
 - ③ 問題解決のため順序よく思考する力
 - ④ 正しい判断で情報を使いこなす力
- これらの力をつけるためです。

学校でパソコンやインターネットを使っているのは、子ども達に力をつける目的があるからです。AIの時代を生き抜く子ども達に創意工夫と活かに富んだ教育活動を展開していきます。

【2月の行事】

【2月1日(木) オープンスクール】



【2月7日(水) 小野南中学校一日入学】



【2月9日(金) 6年理科プログラミング 感知センサー】



..... 3月・4月上旬の主な行事予定

- 1日(金) 6年生を送る会 13:50下校
- 4日(月) リモート朝会 5年生外国語授業ゲストティーチャー来校
- 7日(木) 学校評議員会
- 8日(金) 委員会(引き継ぎ会)
- 12日(火) 1年生下校支援
- 13日(水) 卒業式予行
- 15日(金) 6年生愛校作業
- 18日(月) 大掃除 一斉下校14:50
- 19日(火) 卒業式準備 1~4年生、6年生13:15下校
- 21日(木) 卒業式
- 22日(金) 終業式 PTA 会計監査 18:00
- 4月8日(月) 着任式 始業式 新2~6年生11:00一斉下校
- 9日(火) 入学式 新2~6年生11:00一斉下校

【裏面へ】

.....

[2月16日(金)引き継ぎ集会]《感謝と未来》

6年生児童会役員は、「あいさつ運動」「生活目標」などの取組の中で、意見を出し合いながら協力して乗り越えてきた児童会を振り返りました。

新児童会長は全校生のことを考えた行動、あいさつ、仲間を大切にして、全力を出し合える児童会を宣言しました。5年生からは6年生の貢献に感謝の言葉が贈られ、6年生から市場小学校の「未来」を託されて校旗を引き継ぎました。



2月28日(水)新班長登校旗指導

[2月20日(火)フレンドリー班解散式・ハートフル弁当・全校遊び]



今年度最後のフレンドリー班遊び、
ハンター逃走中では、笑顔いっぱい。

全校生で遊びました。



【2月27日(火)6年生薬物乱用防止教室】



大麻をネットで購入できる時代です。自分の身を守るための学習はとても大切です。

【3月の行事】 【3月1日(金)6年生を送る会】

6年生のみなさん、ありがとう。
中学校でもがんばってください。



全校生が、感謝いっぱいの「6年生を送る会」でした。各学年の演技に引き込まれ、心からの拍手を送り、和やかな時間を過ごすことができました。