

松が丘小だより 2月号

2021年(令和3年)1月29日



デジタル教育に備えて

西原 直人

1月7日、3学期初日から、暴風雪警報発令による臨時休校となったため、始業式は翌日に仕切り直して行いました。非常に寒い日が続いたかと思うと、寒波が緩み、春の陽気を思わせる日が訪れるなど、寒暖差の非常に大きい1月だったように思います。そのような中、1月13日には兵庫県を含む関西2府1県に、2度目の緊急事態宣言が発令されました。今回、臨時休校措置が取られることはありませんでしたが、前回とは比べ物にならないほどの感染者数となっていることから、教育現場としては、感染予防対策に一層の注意を払っているところです。子どもたちも手洗い・マスクの習慣をしっかりと身に付け、実践しています。放課後の生活の中でも、子ども同士で飲食を共にする場面があるかも知れませんが、感染予防に努めていただければと思います。



さて、松が丘小だより冬休み号でもお伝えしましたが、「GIGA スクール構想」による1人1台の「タブレットPC」が、今年度中に配備され、来年度より学習中に活用されることになっています。子どもたちもいろいろと情報を得ているようで、「校長先生、学校で、みんなタブレットが使えるようになるんやろ」と尋ねられたことが幾度かあります。これまで、日本の学校のICT環境整備は、諸外国に比べ、大変遅れていました。学校の中でも外でも、コンピュータやインターネットを使う児童生徒の割合は、OECD加盟37か国中、日本は最低だそうです。4月からの導入に備え、我々教職員も研修の機会を設けています。1月25日には、明石市教育委員会より講師を招き、タブレットPCの活用研修を受けました。明石市では、アップル社の「iPad」が配備されるので、児童が使うものと同じものを使用しました。「タブレットPC」には、あらかじめ、「ロイロノート・スクール」という学習支援アプリがインストールされており、そのアプリを使用しての研修となりました。画面上では個人で複数のカードを作成することができます。それぞれのカードの中には、直接文字を入力することもできますし、インターネットに接続して、地図や必要な画像を貼り付けたり、タブレット内蔵のカメラで撮影した写真を貼り付けたりすることもできます。作成したカードは、指導者に提出したり、児童間で共有したりすることができ、カードを順番に紐づけることで、プレゼンテーション資料として活用することもできます。このアプリは直感的に操作することができるため、低学年のうちから、比較的簡単に使いこなすことができるようになるのではないかと感じました。



さて、松が丘小だより冬休み号でもお伝えしましたが、「GIGA スクール構想」による1人1台の「タブレットPC」が、今年度中に配備され、来年度より学習中に活用されることになっています。子どもたちもいろいろと情報を得ているようで、「校長先生、学校で、みんなタブレットが使えるようになるんやろ」と尋ねられたことが幾度かあります。これまで、日本の学校のICT環境整備は、諸外国に比べ、大変遅れていました。学校の中でも外でも、コンピュータやインターネットを使う児童生徒の割合は、OECD加盟37か国中、日本は最低だそうです。4月からの導入に備え、我々教職員も研修の機会を設けています。1月25日には、明石市教育委員会より講師を招き、タブレットPCの活用研修を受けました。明石市では、アップル社の「iPad」が配備されるので、児童が使うものと同じものを使用しました。「タブレットPC」には、あらかじめ、「ロイロノート・スクール」という学習支援アプリがインストールされており、そのアプリを使用しての研修となりました。画面上では個人で複数のカードを作成することができます。それぞれのカードの中には、直接文字を入力することもできますし、インターネットに接続して、地図や必要な画像を貼り付けたり、タブレット内蔵のカメラで撮影した写真を貼り付けたりすることもできます。作成したカードは、指導者に提出したり、児童間で共有したりすることができ、カードを順番に紐づけることで、プレゼンテーション資料として活用することもできます。このアプリは直感的に操作することができるため、低学年のうちから、比較的簡単に使いこなすことができるようになるのではないかと感じました。



また、今までは、指導者からの質問に対して、考えを発表することのできる人数は、時間の関係上、限られていましたが、このアプリを活用すると、全員の回答が画面上ですぐにわかるので、いろいろな考え方や解き方をクラス全員で共有することもできます。指名されることに抵抗があったり、答えに自信がなかったりして手を挙げることができなかった児童も、このアプリを使えば、自分の意見や考えを人に伝えることへの苦手意識が払拭されるのではないかとも思いました。今回の研修を終えて、とにかく慣れることが大切であることを実感しました。

「医療技術は進化した。タイムマシンで19世紀の外科医が現在の手術室にやって来ても、何1つ仕事ができないだろう。だが19世紀の教師がやって来たら、きっと何とかやっていけるだろう。教授法はこの150年で変化していないからだ。」と、アメリカのマサチューセッツ工科大学の教授が述べたそうですが、「一人一台端末」が実現する今こそ、情報端末を用いながら、「個別最適な学び」と「協働学習」を融合させた、質の高い学習に変革していく必要があるのだろうと思います。今後、デジタル教科書の導入が進むようです。従来、紙の教科書はまだしばらく存続すると思いますが、目の前に迫った、教育のデジタル化に対応することができるよう、教職員一同、これからも日々研修を重ねて参ります。

【2月行事予定】

1日	(月)	朝会 司書来校 ブックママ活動日 元気アップ週間(～5日) 将棋教室A週	
2日	(火)	司書来校 ブックママ活動日 定時退勤日	
3日	(水)	委員会	
4日	(木)	放課後松っ子教室(1年)	
5日	(金)	ALT(5・6年) 移動図書館(14:40～15:25)	
9日	(火)	司書来校 2年お話会 1年昔遊び体験 定時退勤日	
10日	(水)	代表委員会	
11日	(木)	建国記念の日	
12日	(金)	ALT(5・6年) レベルアップ教室(2組)	
15日	(月)	児童朝会 校内安全週間(～19日) 子ども安全の日 教育相談日 銀行振替日 将棋教室B週	
16日	(火)	6年松が丘プロジェクト 定時退勤日	
18日	(木)	児童会選挙(4～6年) 放課後松っ子教室(1年)	
19日	(金)	ALT(5・6年) SC来校 レベルアップ教室(1組)	
22日	(月)	楽学交祭 1年お話会 司書来校 将棋教室A週	
23日	(火)	天皇誕生日	
24日	(水)	クラブ	
25日	(木)	ALT(3・4年) 新1年生入学説明会 銀行再振替日	
26日	(金)	ALT(5・6年) レベルアップ教室(2組)	

【3月の主な行事】

3日(水) 交通安全教室
18日(木) 給食最終日

23日(火) 卒業式
24日(水) 修了式