



ななかまど

江別市立江別第一小学校
学校だより

令和元年9月30日発行
第7号

夢をいだき 未来をひらく 江別第一小の子ども

○思いやりをもち 助け合う子(情) ○すすんで学び よく考える子(知)
○ねばり強く やりぬく子(意) ○心もからだも たくましい子(体)

発行責任者 校長 佐藤直己

URL <http://www.ebetsu-city.ed.jp/daiiti-s/>

『プログラミング教育って?』

主幹教諭 山口 広宣

9月7日(土)の一笑祭りに参加していただいた皆さま、さらにお手伝いで前日、朝早くから準備と後片付けをしてくださった皆さま、本当にありがとうございました。子どもたちも礼儀正しく、様々なお店で楽しんでいただようです。今後もより工夫したお祭りとなるように、改善をしていければと思っています。

通電を制御するプログラムのイメージ



さて、最近ニュースなどでも「プログラミング」という言葉が、よく聞こえるようになってきました。学校では来年度から「プログラミング教育」を行うことになっています。特に小学校では、「児童がプログラミングを体験しながら、コンピュータに意図した処理を行わせるために必要な論理的思考力を身に付ける」ことをめざしています。以前、新校舎ができた年に、北海道情報大学の先生とともに、3日間にわたり子どもたちがプログラミングを体験し、最終日の夜に新校舎と体育館の壁に、子どもたちが作った

アニメーションを映し出しました。「Scratch(スクラッチ)」というソフトを使い、プログラミングをしていきました。来年度から始まる「プログラミング教育」も、主に Scratch・Visucuit・プログラミンなどのソフトを利用しながら、簡単な体験活動から実験活動・製作活動などをしていくものです。ただし、プログラミング科という教科ではありませんので、教科書もありません。理科や算数、総合的な学習、生活科などで、数時間行います。

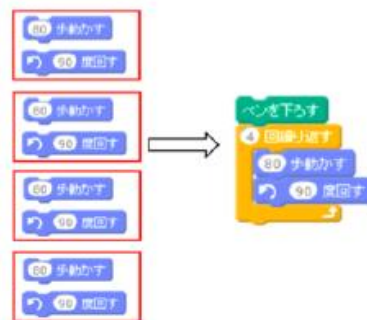
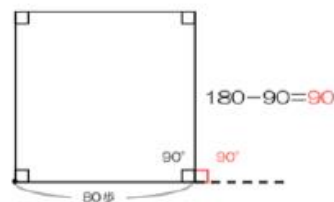
また、それらのソフトと連携して、ロボットやLED電気、信号機などの明かりをつけたり、動かしたりする学習も入ってきます。しかしながら、それらの教材1つの単価は、非常に高く、すべての学年ですぐにスタートできるものではありません。中学年や高学年の中の学年を絞って、学習計画を作成していきます。

最近は、「プログラミング塾」のような教室もいたるところで開催され、盛り上がっているようですが、小学生からテストがあったり、評価があったりするものではありません。

- ① どのような指令を組み合わせるとどんなことができるのか。
- ② 目的(ゴール)に到達するための指令の出し方。
- ③ 様々な指令の種類や仕組みを理解する。

上記の3つのことを子どもたちが学習できるように、プログラミング教育を実施する準備をしています。

正方形



主体的に学び伝え合い高め合う子どもたち！

豊かな体験的な活動&深まる絆

8月29日(木)から1泊2日で、6年生が修学旅行に行きました。1日目はルスツや有珠山ロープウェイを体験した後、サンパレスでの夕食やプール、花火鑑賞で楽しみました。また、2日目は小樽で自主研修や昼食をグループごとに行動しました。どの場所に行っても、6年生は集団行動であることをしっかり自覚し、礼儀正しく、気持ちの良い挨拶を心がけていました。また、楽しく充実した時間にするのは、他の人ではなく自分がやるべきことであるという意識が強く、一人一人が自分の役割をしっかりと理解し、みんなが楽しい気持ちで過ごすことのできる2日間を目指していました。その結果、引率した先生方はもちろんのこと、様々な場所で色々な方からほめていただきました。(その様子に感動した方が道新に投稿し掲載されました【9/16朝刊】)校内においても、常に目標である6年生の子どもたち。修学旅行を通して、その魅力に磨きがかかりました。そんな素敵な子どもたちを支えてくださっている保護者の皆様のご協力に深く感謝いたします。



みんなで遊ぼう

9月2日(月)の昼休みに体育委員会主催の「みんなであそぼう」を行いました。遊びを通して、自分のことを伝え合う活動を行っています。



第一小における活発な研究授業

9月は第一小学校で研究授業がたくさんありました。江別市内の理科を専門としている先生方が集まった4の1(木田学級)の理科の授業。同じく江別市内の社会を専門としている先生方が集まった5の2(勝間学級)の社会の授業。どちらのクラスも自分の考えを積極的に発表する子どもたちの姿に賞賛の声があがっていました。

さらに、教育実習の上野先生(5の1外国語活動)と塩田先生(4の1国語)の研究授業もありました。どちらの授業も指導を担当した今田先生と木田先生が発問や板書の方法など、細やかな指導をして本番を迎えました。当然ドキドキしながらの授業でしたが、子どもたちが大好きな先生を助けてくれている姿が何とも微笑ましく素敵な授業でした。



第一小学校は今年度、算数を研究教科にして、「主体的に学び、伝え合い、高め合う子どもの育成」を目指しています。その達成状況を確認するために4本の研究授業を実施します。以前2年1組の授業を紹介しましたが、9月は4年2組となかま学級が授業を公開しました。

4年2組はやや苦手意識を感じている子が多い「分度器を使っての180度より大きい角度の測り方」の授業です。自分と違う方法で解いた子と解き方を交流して自分の考えを深めていました。



なかま学級は「買い物に行こう」というカレー作りのための買い物に行く算数的な知識を学ぶ内容でした。位取り、重さの測り方、電卓の使い方、概数の求め方等、個に応じた課題に取り組み、自分の考えを交流していました。

今年度の最後の校内における研究授業は10月23日(水)に5年2組で行います。子どもたちの考えがさらに深まっていく様子を参観できることを楽しみにしています。

危機管理をしっかり！

シェイクアウト訓練

9月6日(金)にシェイクアウト訓練を実施しました。昨年に発生した胆振東部地震の震災からちょうど1年たったこの日に、自分の身を守るための訓練を実施することの意味は大きいと思います。

シェイクアウト訓練とは、指定された日時に、地震から身を守る行動①・②・③を一斉に1分程度行う訓練です。

※身を守る行動①・②・③

- ①DROP! (ドロップ) 姿勢を低く
- ②COVER! (カバー) 体・頭を守って
- ③HOLD ON! (ホールド・オン)

揺れが収まるまでじっとして!



※子どもたちは自分の身を守るために、さっと机の下にもぐり、じっとしていました。

ネットトラブルに注意を!

9月10日に配付しました指導部だよりも掲載しましたが、最近、ネットトラブルに関わる案件を様々な場で耳にします。友達を中傷する内容のメール(ライン)によるトラブルやゲームに関わるクレジットカードの使用、アダルトサイトの閲覧等です。大人の世界はもちろんのこと、子どもたちにもこのようなネットトラブルが広がりを見せていることは脅威であり、守ることができるのは大人しかいません。そこで、ぜひ各ご家庭でも下記のことを参考に各ご家庭においても注意をお願いいたします。

- ① 子どものスマホやケータイ、ゲームの利用実態を把握しましょう。子どもたちは時には大人の想像以上に使いこなします。
- ② 家庭でのルールづくりをしましょう。
⇒江別スマート4ルールを参考にして頂き、時間的な制限や利用方法、約束を決めましょう。
- ③ ケータイ・スマホ・インターネットの利用についての知識を持ちましょう。ぜひ、フィルタリングなどの機能を有効に活用すべきです。

★みんなで子どもたちを守りましょう!

活躍する子どもたち!

江別市小中学校創意工夫展での入賞

夏休み中に、子どもたちはアイデアを働かせながら自由研究に取り組みました。その中から各学年の代表作品を創意工夫展に出品しました。各校の代表の先生方で協議した結果、第一小学校では下記の子どもたちが入選をはたしました。

- ◆1年生徳永涼翔さん (創意工夫の部銅賞)
- 1年生舞嶽夏季さん (自由創作の部銀賞)
- 2年生郷家陸叶さん (創意工夫の部銀賞)
- 2年生梨本怜汰さん (創意工夫の部銅賞)
- 3年生郷和杜さん (自由創作の部金賞)
- 5年生松浦希月那さん (創意工夫の部金賞)

※創意工夫の部金賞に輝いた松浦さんの作品は全道創意工夫展に出品されます。



児童会役員選挙～心のこもった演説～

9月24日(火)に児童会役員選挙がありました。立候補者と責任者は、自分の気持ちを伝えようと、何度も演説の練習をしていました。そのため、休み時間に行っていた選挙活動では、たくさんの子どもが候補者のまわりに集まり、演説に聞き入っていました。真剣に取り組んでいる様子に感心しました。



選挙ですので、当選する子もいれば、落選する子もいます。ですが取組の過程が大切なのだと思います。がんばった子ども皆に拍手を送りたいと思います。また、児童会役員に選ばれた子どもたちは、責任を持って公約の実現に向けて取り組んでほしいと思います。

役名	学年・学級	名前
6年会長	6年1組	川田 華音さん
6年副会長	6年2組	蓮井 楓花さん
5年副会長	5年2組	尾崎 ななかさん
6年書記	6年2組	伊藤 結有さん
5年書記	5年2組	大滝 孔史朗さん
4年書記	4年1組	川田 泰成さん

地域の皆様へ

農業まつりへの参加



本校の5年生は、総合的な学習でJAの青年部の方のご協力を頂き、グリーンスクールに取り組んでいます。今年度はとうきびを中心に栽培し収穫しました。8月31日(土)には、5年生の代表児童が江別市農業まつりに参加し、元気いっぱいにお客さんに声をかけながら、とうきびや野菜、もち米などの販売体験をしました。先日JAの方が来校され、その売上の一部を5年生に必要なものを購入してほしいと、ご寄付頂きました。お世話になってばかりで大変申し訳ない思いでいっぱいですが、せっかくのご厚意ですのでありがたく頂き、5年生に何を購入するか考えてもらっています。この場をお借りして感謝申し上げます。ありがとうございました。

大成功！一笑祭り！

9月7日(土)に「一笑祭り」を開催しました。今年度からPTA役員会の主管事業となり、たくさんの地域・保護者の皆様にご協力頂きながら、子どもたちにとって大変楽しい一日を過ごすことができました。人形すくい、輪投げ、かたぬき、実験コーナー、なわとび記録会、空き缶積み、読み聞かせ&昔の遊びコーナー、かき氷・ジュースコーナー等、子どもたちにとって魅力いっぱいです。また、景品としてたくさんのおやつを頂きました。今後子どもたちのために、ぜひご協力をお願いします。ありがとうございました。



第一小 de lunch ご来校ありがとうございました！

9月12日(木)には保護者・地域の方にご来校頂き、第一小 de lunch を開催しました。3年生のかわいい歌等の発表を楽しんで頂いた後、芸術鑑賞会にもご参加頂きました。



最後に給食を食べて頂きました。この日は味噌ラーメンと揚げ餃子、小松菜の香味和え等、江別の食材を中心としたメニューでした。ボリュームの多さにびっくりされていました。

10月

日	曜	行事内容
1	火	
2	水	
3	木	
4	金	会議日課 5 時間授業
5	土	土曜広場 中学校学校祭
6	日	
7	月	「人権教室」(1・2・3年 9:25~12:05) 児童委員会①
8	火	「人権教室」(4・5・6年 9:25~12:05)
9	水	
10	木	前期終業式 (8:15~8:35) 全校 5 時間授業
11	金	秋休み
12	土	日P道ブロック研究大会札幌大会
13	日	日P道ブロック研究大会札幌大会
14	月	
15	火	後期始業式・後期任命式 (8:35~9:20) SS1 (16年)
16	水	食育 4 年
17	木	読み聞かせ 交流給食⑤ (6の1 & 1の1) 食育 6 年
18	金	休業日 (石狩管内研修会のため) ※なかま研究授業 (なかま児童のみ登校)
19	土	石P連単P会長会議 (江別市 17:15~)
20	日	
21	月	児童委員会② 食育弁当の日
22	火	即位礼正殿の儀
23	水	学校教育指導② 「薬物乱用教室」6年 土佐出発 6:15
24	木	市内一斉公開日 長縄記録会(低) いじめ撲滅集会
25	金	長縄記録会(中) 図工美術作品展 (~29日)
26	土	土曜広場 土佐より到着 19:30
27	日	資源回収日
28	月	学芸会特別日課開始 5年グリーンスクール④ 児童委員会③ 諸費納入日(バス代金) PTA 役員会
29	火	長縄記録会(高) 一中より職業体験
30	水	第一中学校より職業体験
31	木	児童総会 5H 読み聞かせ

土曜開放(10月)

5日/12日/19日/26日
の4回を開放します。
開放時間 8時半~12時

心の相談室(10月)

3日/7日/10日
17日/21日/24日
28日/31日

10月18日(金)なかま学級公開授業について

石狩管内の色々な学校の教員がなかま学級の授業を参観に来ます。ぜひ、いつも通り意欲的に学習に取り組んでいる様子をご覧いただきたいと思っております。