

# 古 小 だ よ り

『勇気ある子ども』(全体目標)

○「自分で考える子」(知)

○「思いやりのある子」(徳)

○「たくましい子」(体)

## 10のまとまり

校長 丸 岡 哲 也

1年生の算数で大きな山があります。それは、繰り上がりのあるたし算と繰り下がりのあるひき算です。このときに、ブロックを使って、単なる数字の処理ではなく、数を具体物に置き換えて量に表して考えるようにしていきます。

9+4の計算です。9個のブロックと4個のブロックを合わせて、それを数えると13個になります。これでも計算ができるのですが、やがて指折り数えることになりがちで、指折りに頼ってしまうと、20を超える数や桁が多くなる計算に対応できなくなることが懸念されます。この学習までに大切にしていることは10のまとまりです。10までの数の学習を通して10でいっぱいになることと、10より大きい数を10といくつと考えることです。ですから、9個のブロックに4個足したいけど1個しか足せないという困りが出たら、それはそれまでの学習を生かしていることになります。足したい4を1と3に『さくらんぼ』の形に分解した図に表して、9+4を9と1を足して10、10と3だから13と考えられるようにしていきます。最終的には、『さくらんぼ』も卒業していきます。

繰り下がりのあるひき算の山はもっと高く、大きく減加法と減減法の2つがあります。12-9を、2から9引きたいけど引けない。困りとしては正解です。それでどうするか。十の位の1は10のまとまりなので、その10から9を引いて、残った1と一の位の2をたす方法が減加法、9は引けないけどまず2引いて、次に10から残りの7を引く方法が減減法です。どちらでもいいのです。ブロックをそのようにして操作し、量感を伴った学習を繰り返します。授業では、「頭の中でやる」という考えを述べる子も出てきて、おお来たな！とわくわくします。でも、その『頭の中』を言葉に表して説明することが難しいのです。10のまとまりが数の概念の基礎・基本になりますので、学年問わず計算に困りが出たら、10のまとまりに着目させるアドバイスをしてあげてください。

### 子どもたちの『生活リズムを整える』No.9 ～運動・遊び～

#### 1 子どもを取り巻く環境

心も体も健康で元気な子どもに育ってほしいという大人の願いは今も昔も変わりません。しかし、今の子どもを取り巻く環境は、一昔前に比べ大きく変化しています。

まず、都市化や少子化、習い事などによって、自由に遊ぶ場所や時間、仲間が減っています。外で遊ばせたくても、安全で自由な遊び場を確保することは容易ではありません。さらに、携帯式やスマートフォンによる「ゲーム」の出現により子どもの遊びは大きく変わりました。また、自動車による送迎、便利な生活を実現する機器の普及などにより体を動かす機会が減少し、「一週間に60分未満」の子どもが全体の1～2割に達していることがスポーツ庁の調査によって明らかになっています。

## 地域公開参観日



6年生理科「関電出前授業」より

11月28日、29日の2日間にわたって、後期の「地域公開参観日」を実施し、児童の学習の様子をご覧いただきました。ご多用のところ、延べ人数で50人以上の地域・保護者の皆さんにご来校いただきました。ありがとうございました。

## 公開研究会



12月4日、古平中学校で2年生の国語科、5日、古平小学校で4年生算数科の公開授業を行いました。

4年生は、町内の先生方だけでなく、町外（赤井川）からの先生方も参観する緊張感の中で、落ち着いて学習に取り組んでいました。

授業後は、個別最適な学びの在り方や、交流の仕方など、授業から見られた課題についてグループ討議を行い、よりよい授業づくりについて話し合いました。

今後も、町内教職員の連携を深め、古平町の子どもたちのよりよい学びにつなげてまいります。



## スキー学習

1・2年生 ➡ 学校裏手スロープでの学習  
3年生以上 ➡ 町外スキー場による学習

冬休み中に、家庭での用具等の準備などとともに、一度は「着てみる」「付けてみる」「滑ってみる」ことをお願いします。

《スキー場によるスキー学習の予定》

|         | 3・4年生    | 5・6年生    |
|---------|----------|----------|
| 美国ｽｰﾌﾟ  | 1月31日(金) | 1月24日(金) |
| 和歌山ｽｰﾌﾟ | 2月14日(金) | 2月10日(月) |

※和歌山ｽｰﾌﾟ予備日 2月17日(月)

※3年生以上弁当日 ➡ 2月17日

※1・2年生の日程・準備等は後日お知らせします。

## 保護者アンケート

後期保護者アンケートへのご協力、ありがとうございました。未回答のご家庭につきましては、12月27日(金)までにご回答ください。ご協力をお願いします。結果については、前期分と合わせて学校だより等で3学期にお知らせいたします。

## 1月行事予定

| 日  | 曜 | 行事予定                      | 放課後<br>学習    | 新地下校<br>バス     | 明和下校<br>バス     |
|----|---|---------------------------|--------------|----------------|----------------|
| 1  | 水 | 冬季休業9 学校閉庁日 元日            | よいお年をお迎えください |                |                |
| 2  | 木 | 冬季休業10 学校閉庁日              |              |                |                |
| 3  | 金 | 冬季休業11 学校閉庁日              |              |                |                |
| 4  | 土 | 冬季休業12 学校閉庁日              |              |                |                |
| 5  | 日 | 冬季休業13 学校閉庁日              |              |                |                |
| 6  | 月 | 冬季休業14                    |              |                |                |
| 7  | 火 | 冬季休業15                    |              |                |                |
| 8  | 水 | 冬季休業16                    |              |                |                |
| 9  | 木 | 冬季休業17                    |              |                |                |
| 10 | 金 | 冬季休業18                    |              |                |                |
| 11 | 土 | 冬季休業19                    |              |                |                |
| 12 | 日 | 冬季休業20                    |              |                |                |
| 13 | 月 | 冬季休業21 成人の日               |              |                |                |
| 14 | 火 | 冬季休業22                    |              |                |                |
| 15 | 水 | 特3日課 始業式                  |              | 11:25          | 11:25          |
| 16 | 木 | 冬休み自由研究・作品展～21日<br>集団下校訓練 |              | 14:45          | 14:45          |
| 17 | 金 |                           | 希望者          | 14:45<br>15:45 | 14:45<br>15:45 |
| 18 | 土 |                           |              |                |                |
| 19 | 日 |                           |              |                |                |
| 20 | 月 | 5・6年「NECによるプログラミング学習」     | 全            | 15:05<br>15:45 | 15:05<br>15:45 |
| 21 | 火 |                           |              | 14:45<br>15:15 | 14:45<br>15:15 |
| 22 | 水 |                           | 個別           | 14:45<br>15:45 | 14:45<br>15:45 |
| 23 | 木 | 新入生1日入学                   | ふるびら塾        | 14:45<br>15:45 | 14:45<br>15:45 |
| 24 | 金 | ｽｰﾌﾟ学習(美国)高               | 希望者          | 14:45<br>15:45 | 14:45<br>15:45 |
| 25 | 土 |                           |              |                |                |
| 26 | 日 |                           |              |                |                |
| 27 | 月 |                           | 全            | 15:05<br>15:45 | 15:05<br>15:45 |
| 28 | 火 | 学力検査(CRT)                 |              | 14:45<br>15:15 | 14:45<br>15:15 |
| 29 | 水 |                           | 個別           | 14:45<br>15:45 | 14:45<br>15:45 |
| 30 | 木 |                           | ふるびら塾        | 14:45<br>15:45 | 14:45<br>15:45 |
| 31 | 金 | ｽｰﾌﾟ学習(美国)中               | 希望者          | 14:45<br>15:45 | 14:45<br>15:45 |

～1・2月生活目標～

自分の意見を発表しよう。