

# のびるよ そだつよ

国立市立国立第五小学校 研究便り

校長 大山 紀子

NO. 7 平成30年1月17日

(編集：国立第五小学校 研究部)

研究授業の振り返りと今月の研究授業の見どころをお知らせいたします。お時間のある時、お子さんの学年でなくてもお気軽にご参観ください。

## 研究授業のふりかえり

### 6年生 「関係を見つけて」 11月29日(水)

6年生は、小さな正三角形の色板を敷き詰めて大きな正三角形を作る際、「色板の枚数」と「段数」という変化する2つの量の規則性を見付ける学習に取り組みました。

じっくりコースでは、実際に色板を敷き詰めたり、図を描いたりする活動を体験してみて、表や式の有用性に気付くことができました。きまりを式に表せれば、段数が多くなっても色板の枚数をすぐに求めることができることが分かりました。すらすらコースでは、伴って変わる2つの量の関係を何通りもの式に表して、意見を交流することができました。段数が増えれば色板の枚数も増えていくきまりについて、自分だけではなく、友達の考えも根拠を明らかにして説明することに挑戦しました。変化する2つの量は枚数と段数に限らないので、別の2つの量の関係を式に表すなど、発展学習に取り組みました。



## 研究授業の見どころ

### 3年生 「はしたの大きさの表し方を考えよう～分数を使って」

1月24日(水)午後1:20～

本単元は、分数の表し方について考えたり、同分母同士のたし算やひき算の仕方について考えたりする学習です。研究授業では、分数のたし算の仕方について考えます。この学習では、今までに学習したことを想起しながら、見通しをもって意欲的に学習に取り組むことや、自分の考えを友達と共有することによって、より良い解決方法を探り、学びを深めていくことをねらいとして指導していきます。

### ～研究成果の公開を行います～

2月17日(土)の学校公開の際、全学級で算数科の授業を実施します。(つくし学級は生活単元学習を行います。)これは、今年度の研究の成果を保護者・地域の皆様にお知らせするのを目的としています。また、この日の4時間目には、研究成果報告会を開催いたします。ぜひご参加ください。

#### <当日の算数授業時間予定>

1校時 3年生・5年生

2校時 1年生・6年生・2-1

3校時 2-2・4年生・つくし学級

4校時 授業公開を行いません。研究成果報告会にご参加ください。

11:30～12:15

研究成果報告会 (理科室にて行います)