

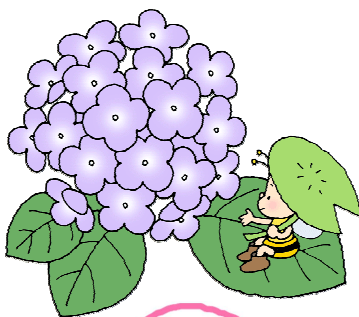
# 授業を作ろう 倍数・約数

教文研  
小算部



## 分数のたし算ひき算

大人には何でもない考え方が、子どもにはどうしても難しい。倍数と約数がそんな単元です。私たちからすれば、異分母のたし算ひき算をするためにはどうしても必要な学習なので「ぜひ理解させたい！」という思いと子どもたちにとっての分かりにくさがこの学習を困難にしています。楽しく学習しているうちに、身につくそんな学習があればと工夫してきました。少しでも、子どもたちが活動できるプランを提案します。

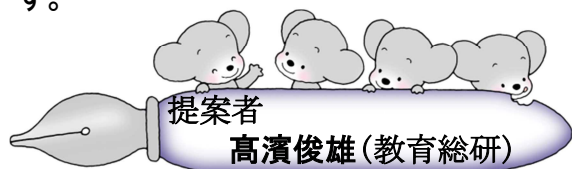


一時、大学生が分数の計算ができない...と問題になったことのある学習です。分数の学習の中でも子どもたちがなかなか苦労する単元です。

通分するとは何なのか。通分することによって、なぜ異分母の加減ができるのか。

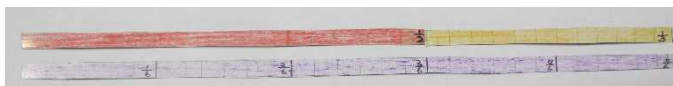
本講座では、2学期初めの倍数性・約数の学習からつなげて提案します。

分数テープや、分数カードを使って、通分の仕組みがわかり、計算の方法を身につけてほしいですね。



提案者

高濱俊雄(教育総研)



## 小学校授業実践講座

日時 6月24日(水曜日)18:30~

場所 中部事務所 1F ライブラリー



福岡教育文化研究所

講座についてのお問い合わせは

092-631-4621

<http://kyobunken.jp/>