

学 年：6年

日 時：平成24年5月16日

単元名：分数のわり算

授業者：村上 良太

指導者：広島大学大学院 教育学研究科 植田 敦三先生

授業計画

- 第1次 (分数) ÷ (分数) の計算の仕方を考える 5時間
- ・立式の根拠を考えることで、分数で割る意味を説明し、まとめる
 - ・(分数) ÷ (単位分数) の計算の仕方を既習事項をもとに考え、説明する
(本時 2/5)
 - ・(分数) ÷ (分数) の計算の仕方を考え、一般化してまとめる
 - ・÷ (仮分数) の計算の仕方や、計算途中での約分の仕方を考え、計算する
 - ・帯分数で割る計算の仕方を考え、分数の除法の計算についてまとめる
- 第2次 どんな式になるのか考える (演算決定) 1時間
- 第3次 既習事項の理解を深める (練習) 2時間

本時の目標

(分数) ÷ (単位分数) の計算について考える活動を通して、数直線図や既習の「わり算のきまり」などを活用して、 $5/8 \div 1/3$ の計算の仕方を説明する。



わり算のきまりを
図を使って説明してみよう！



わり算の仕方をどうやって
説明したらいいかな？！