

算数 整数と小数のしくみをまとめよう②

めあて 2. 1 3 5という数について、調べよう。(ノートに書きます)

活動① 前回の学習を思い出しましょう。(10分)

- ・ 2. 1 3 5とはどんな数だといえるでしょうか。声に出して説明してみましょう。
ヒント「1が〇つ、0. 1が〇つ・・・集まった数です。」
- ・ 2. 1 3 5の仕組みを式に表すとどのようになるでしょう。

活動② 2. 1 3 5は0. 0 0 1がいくつ集まった数か考えよう。(20分)

前は、「1」「0. 1」「0. 0 1」「0. 0 0 1」それぞれがいくつ集まっているか考えました。
今日は「0. 0 0 1」をきじゅんにして、数のしくみを考えていきます。

【ちょこっと復習クイズ】

次の数は、0. 0 0 1がいくつ分でしょうか。

- ①0. 0 0 5
- ②0. 0 6 1
- ③0. 3

【答え】

- ①5こ ②61こ ③300こ

2. 1 3 5を下の数のように分けて考えます。

それぞれ0. 0 0 1がいくつ分でしょうか。数字を書きましょう。

点線の部分を切り取ってノートにはります。

0.005 0.001 を こ

0.03 0.001 を こ

0.1 0.001 を こ

2 0.001 を こ

2. 1 3 5は0. 0 0 1をいくつ集めた数なのか、下のようにノートに書きましょう。

2.135 は, 0.001 を に集めた数です。

活動③ 問題を解きましょう。(10分)

・教科書 11 ページ  の問題をノートに書きます。

・答え合わせをしましょう。

まとめ ここまでの内容を教科書で確認し、「まとめ」をノートに書きましょう。(5分) P11



もとにする大きさを変えると,
小数の大きさを整数で考えることができる

振り返り 今日の学習を振り返りましょう。(5分)

- ・ 0.001 をもとにして考えてみると、どうだったかな？
- ・ 4年生までに学習したことを使って、問題に取り組めたかな？

時間が残った人は、休憩したり、次の学習の準備をしてください。