

# 平成24年度 古市小学校 第3学年「算数科」シラバス

## 【学習の目標】

- (1) 加法及び減法を適切に用いることができるようにするとともに、乗法についての理解を深めて、適切に用いることができるようにします。また、除法の意味について理解し、その計算の仕方を考え、用いることができるようにします。さらに、小数及び分数の意味や表し方について理解できるようにします。
- (2) 長さ、重さ及び時間の単位と測定について理解できるようにします。
- (3) 図形を構成する要素に着目して、二等辺三角形や正三角形などの図形について理解できるようにします。
- (4) 数量やその関係を言葉、数、式、図、表、グラフなどに表したり読み取ったりすることができるようにします。

## 【学習する主な内容】

	単元名	主な学習内容
4	1. かけ算	○かけ算のきまりについて知る。 ○0のかけ算・10のかけ算・何十・何百のかけ算の仕方が分かる。
5	2. 時こくと時間のもとめ方	○時刻と時間の求め方を知る。
6	3. わり算	○時間の単位「秒」の意味を知る。 ○わり算の仕方が分かる。
7	4. 円と球	○答えが1や0になるわり算の仕方が分かる ○円の定義や性質を知り、コンパスを使って円を描くことができる。
8	5. たし算とひき算の筆算	○球の性質を知る。 ○3けたのたし算・ひき算の仕方が分かる。
9	6. 暗算	○4けたのたし算・ひき算の仕方が分かる。
10	7. あまりのあるわり算	2位数どうしのたし算・ひき算が暗算でできる。
11	8. 大きい数	○あまりのあるわり算の仕方が分かる。 ○一億の位までの大きな数の仕組みを知る。
12	9. かけ算の筆算(1)	○10倍・100倍・10でわった数の求め方が分かる。 ○2～3位数に1位数をかける筆算の仕方が分かる。
1	10. 大きい数のわり算	
2	11. 長いものの長さのはかり方	○何十を1位数でわる計算がわかる。 ○長さのはかり方、道のりと距離の意味がわかる。
3	12. 小数	○Kmとmの関係が分かる。 ○小数の意味と表し方がわかり、たし算・ひき算、筆算の仕方が分かる。
4	13. 三角形	○二等辺三角形と正三角形の定義を知り、かき方がわかる。
5	14. 分数	○分数の意味と表し方がわかり、たし算・ひき算の仕方が分かる。
6	15. □の式	○未知の数量を□として式で表し、□を求めることができる。
7	16. かけ算の筆算(2)	○2～3位数に2位数をかける筆算の仕方が分かる。
8	17. ぼうグラフと表	○資料を表に整理する仕方が分かる。
9	18. 重さのたんいとはかり方	○棒グラフの読み方、書き方が分かる。
10	19. そろばん	○重さの表し方や単位を知る。
11	3年生のまとめ	○重さの計算の仕方が分かる。 ○そろばんを使った加減の仕方を考える。 ○3年生の学習のまとめをする。

## 【保護者の方へ】

学習内容が子どもたちにより定着するよう、帯時間などで計算ドリルやプリント等を利用し、くり返し学習を行っています。宿題等の家庭学習では、お子様が意欲的に取り組めるよう、励ましてあげてください。ご協力をよろしくお願いいたします。

