

●今月の『ポピー』の算数で学習するおもな内容と大切なことがあります。

□の数字は、教科書のページ数です。

1年 ひきざん

19~28

- 14-8, 13-6のような、くり下がりのあるひき算ができるようにします。

〈計算のしかた〉

$$\begin{array}{r} 14 - 8 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 10 \quad 4 \end{array}$$

(1) 14を10と4に分ける。
(2) 10から8をひいて2。
(3) 2と4で6。

ひかれる数を
10といくつ、に分ける
ことがポイントだよ。



くり上がりのあるたし算やくり下がりのあるひき算は、上の学年での筆算で使われます。ひき算カードなどで、しっかり練習させましょう。

3年 小数

38~48

- 水のかさを使って、小数の表し方を知り、数直線を使って小数の大小を比べたり、小数のたし算やひき算のしかたを学習したりします。

〈小数の計算〉

2.6	$\begin{array}{r} 2.3 \\ +1.8 \\ \hline 4.1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3.3 \\ -1.8 \\ \hline 1.5 \end{array}$
↑↑↑	↑↑↑	↑↑↑
一小小 の数数 位点第 一位	一小小 の数数 位点第 一位	一小小 の数数 位点第 一位

- 1.位をそろえてかく。
- 2.整数のたし算やひき算と同じ
ように計算する。
- 3.上の小数点にそろえて、答え
の小数点をうつ。

2年かけ算(2)

23~34

- 5, 2, 3, 4のだんの九九にひきつづき、6のだん、7のだん、8のだん、9のだん、1のだんの九九の練習をします。

7のだんは唱えにくく、まちがえやすいので、特に気をつけましょう。

九九の表や図を使って、目で見ながら、何度も練習しましょう。

あせらず、少しづつ練習しよう。
くり返し練習すれば、だいじょうぶよ。



4年 小数、そろばん

33~53

- 0.1より小さいはしたの表し方を知り、小数の位取りを学習します。また、小数のたし算やひき算のしかたも学習します。

$\begin{array}{r} 2.685 \\ \hline \text{一} \text{小} \text{1} \text{1} \text{1} \\ \text{の} \text{数} \text{10} \text{100} \text{1000} \\ \text{位} \text{点} \text{の} \text{の} \text{の} \\ \text{位} \text{位} \text{位} \text{位} \text{位} \\ (\text{小} \text{小} \text{小} \text{数} \text{数} \text{数}) \\ \text{第} \text{第} \text{第} \text{第} \text{第} \\ \text{二} \text{三} \text{四} \text{五} \text{六} \\ \text{位} \text{位} \text{位} \text{位} \text{位} \end{array}$	$\begin{array}{r} 2.15 \\ +1.43 \\ \hline 3.58 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5.67 \\ -3.44 \\ \hline 2.23 \end{array}$
--	---	---

- 1.位をそろえて書く。
- 2.整数のたし算やひき算と同じように計算する。
- 3.上の小数点の位置にそろえて、答えの小数点をうつ。

- そろばんを使って、たし算・ひき算をするしかたを学習します。

5年 割合(1), 図形の面積

32~65

- 割合の考え方と用語、計算のしかたを学習します。
割合=くらべる量÷もとにする量

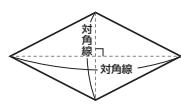
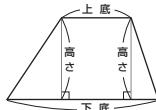
百分率=%で表した割合

歩合=割・分・厘で表した割合

- 四角形と三角形の面積の求め方を学習します。

【面積の公式】

- 平行四辺形の面積=底辺×高さ
- 三角形の面積=底辺×高さ÷2
- 台形の面積=(上底+下底)×高さ÷2
- ひし形の面積=対角線×対角線÷2

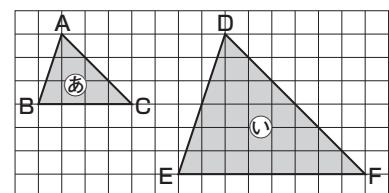


6年 拡大図と縮図

170~182

- 図形を拡大、または、縮小するしかたを学習し、縮尺についても学びます。

拡大図←縮図



• 対応する辺の長さの比は等しい。

• 対応する角の大きさは等しい。

○の2倍の拡大図
○の縮図
対応する辺の長さ