

●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 ふくしゅう

36~87

- 「10より大きい数」「3つの数の計算」「たし算」「ひき算」を、もう一度しっかり復習します。

〈くり上がりのあるたし算〉

たされる数かたす数で10をつくって、10いくつと計算することがポイント。

〈くり下りのあるひき算〉

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

ひかれる数を
10といいくつ、に分ける
ことがポイントだね。



- つまずいているところが見つかっても、叱らないことが大切です。卵パックなど身近なものを使って教えてあげるとわかりやすいでしょう。

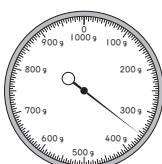
3年 重さのたんいとはかり方 30~40

- 重さを表す単位を知り、はかりの使い方を学習します。

重さの単位

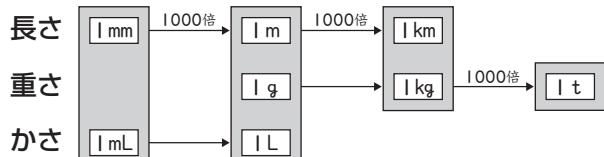
$$1\text{グラム} = 1\text{g}$$

(1円玉1この重さ)



$$\begin{array}{l} 1\text{キログラム} = 1\text{kg} = 1000\text{g} \\ 1\text{トン} = 1\text{t} = 1000\text{kg} \end{array}$$

- 単位のしくみを学習します。



5年 四角形と三角形の面積 42~60

- いろいろな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=一方の対角線×もう一方の対角線÷2

【三角形の高さと面積】

- 底辺が一定の時、三角形の高さが2倍、3倍になると、面積も2倍、3倍になる。
→ 面積は高さに比例する。

2年 かけ算(2)

27~43

- 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。

九九は、逆から唱えたり、とびとびで唱えたりできるように何度も練習しましょう。

「倍」の意味を勉強するよ。
九九を覚えると便利なの。



4年 分数、変わり方調べ 36~55

- 分数の意味や大きさ、表し方について学習し、たし算とひき算のしかたを練習します。

真分数…分子が分母より小さい分数。…… $\frac{2}{3}$

仮分数…分子が分母と等しいか、分子が分母より大きい分数。…… $\frac{6}{6}, \frac{7}{6}$

帯分数…整数と真分数の和で表されている分数。…… $1\frac{2}{3}$

〈たし算とひき算〉

分母が同じ数の分数どうしで、分子だけたしたりひいたりして計算する。

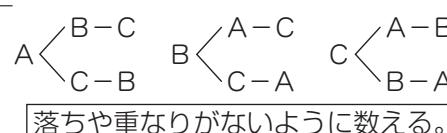
- まわりの長さが決まっている長方形の縦と横の長さなどの、2つの数量の変わり方の関係を学習します。
□(縦の長さ)+○(横の長さ)=まわりの長さの $\frac{1}{2}$

6年 並べ方と組み合わせ方 176~183

- 並べ方や組み合わせ方など、いろいろな場合の数の調べ方を学習します。

(例) A, B, Cの3人が並んで座る座り方は、

6通り。



(例) 5種類のおにぎりの中から2種類を選ぶ組み合わせは10通り。

うめ	ツナ	さけ
たらこ	めんたいこ	