12月号 全家研 月刊ポピー 算数 一口ポイント 東書版

●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らです。

📖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。

〈くり下がりのあるひき算〉

14 − 8
10　4

●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。

2年 かけ算(2) 📖29〜45

●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。

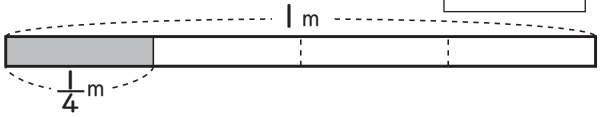
九九は，逆から唱えたり，とびとびで唱えたりできるように何度も練習しましょう。

3年 分数 📖36〜47

●**分数**の意味を知り，表し方を理解して，分数のたし算とひき算を練習します。

〈表し方〉

$\frac{1}{4}$…分子
4…分母



〈分数と小数〉

$\frac{1}{10}=0.1$

〈たし算とひき算〉

$\frac{4}{10}+\frac{1}{10}=\frac{5}{10}$

4年 分数 📖40〜50

●**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。

5年 四角形と三角形の面積 📖44〜62

●**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。**

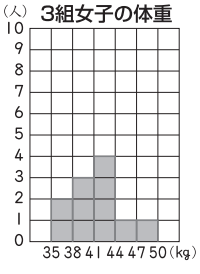
6年 データの調べ方 📖176〜191

●データを**表**や**グラフ**にまとめたり，平均値などを求めたりして，その特徴を調べます。

（例）6年3組女子の体重の記録を，表･グラフに表す。

3組女子の体重（kg）

①45	②40	③42	④36
⑤41	⑥39	⑦48	⑧41
⑨43	⑩37	⑪39	

3組女子の体重（kg）

体重（kg）	人数（人）
35以上〜38未満	2
38　〜41	3
41　〜44	4
44　〜47	1
47　〜50	1
合計	11