

●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 | いくつと いくつ 📖 22~28

●10までの数の合成・分解の勉強をします。

「10はいくつといくつに分けられるか」「いくつといくつで10になるか」を考えることは、6月から始まるたし算やひき算の基礎になる大切な勉強です。10個のあめを用意し、片手のあめを見せてもう一方のあめの数を当てさせるゲームなど、お子さんが興味を持つように工夫しましょう。



慣れるまでは、おはじきなどの「物」をさわりながら考えましょう。

2年 | 長さ、たし算とひき算のひっ算 📖 34~58

●長さの単位「cm」「mm」を習います。

●2けたの数のたし算・ひき算の筆算ができるようにします。

$$\begin{array}{r} 26 \\ + 15 \\ \hline 41 \end{array}$$

① 位をたてにそろえて書く。

② 一の位の計算をする。

$$6 + 5 = 11$$

一の位に1を書き、十の位に1くり上げる。

③ 十の位の計算をする。

くり上げた1をたして

$$1 + 2 + 1 = 4$$

④ 答えは41

くり上がりやくり下がりに気をつけてね。



3年 | たし算とひき算の筆算 📖 38~45

●(3けたの数)+(3けたの数)のたし算、(3けたの数)-(3けたの数)のひき算ができるようにします。

(注意) くり上がりやくり下がりをおぼえを忘れないように注意します。

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ 463 \\ + 359 \\ \hline 822 \end{array}$$

●一の位の計算

3+9=12 十の位に1くり上げる。

●十の位の計算

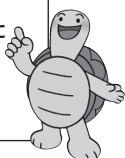
$$1 + 6 + 5 = 12$$

百の位に1くり上げる。

●百の位の計算

$$1 + 4 + 3 = 8$$

4けたの数の筆算も、3けたの数の筆算と同じように計算しようね。



4年 | 1けたでわるわり算の筆算、一億をこえる数 📖 38~62

●億や兆の位までの数を読んだり書いたりしながら、数のしくみがわかるようにします。

3	4	5	6	7	8	9	0	2	9	0	0	3	0	0	0
千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一
兆				億				万							

三千四百五十六兆 七千八百九十億 二千九百万 三千

●2けた÷1けた、3けた÷1けたのわり算の筆算ができるようにします。

$$\begin{array}{r} 65 \\ 9 \overline{) 585} \\ \underline{54} \\ 45 \\ \underline{45} \\ 0 \end{array}$$

$$\cdot 58 \div 9 = 6 \text{ あまり } 4$$

$$\cdot 45 \div 9 = 5$$

たてる→かける→ひく→おろすの順に計算しよう。



5年 | 比例、小数のかけ算 📖 28~49

●比例について学習します。

〈例〉2つの量 ○と△

○が2倍、3倍、…になると、△も2倍、3倍、…になる。=「△は○に比例する」

●整数×小数、小数×小数の筆算ができるようにします。

$$\begin{array}{r} 1 \text{ ⑦ } 1 \text{ けた} \\ \times 2 \text{ ④ } 1 \text{ けた} \\ \hline 68 \\ 34 \\ \hline 4 \text{ ⑧ } 2 \text{ けた} \end{array}$$

・積の小数点から下のけた数は、かけられる数とかける数の小数点から下のけた数の和になる。

6年 | 分数×整数、分数÷整数、分数×分数 📖 36~55

●分数×整数、分数÷整数、分数×分数の計算ができるようにします。

$$\textcircled{1} \quad \frac{b}{a} \times c = \frac{b \times c}{a}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{b}{a} \div c = \frac{b}{a \times c}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{b}{a} \times \frac{d}{c} = \frac{b \times d}{a \times c}$$

分母どうし、分子どうしでかけます。

計算のとちゅうで約分できるときは、約分してから計算するとかんたん!

