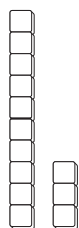


9月号 月刊 ポピー 算数 一口ポイント 日文版

●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。 本の数字は、教科書のページ数です。

1年 10より おおきい かず 74~83

- 20までの数を読んだり、書いたりできるようにします。
数直線を見ながら、数の大小や並び方を理解します。
- 「10といくつ」という数の構成に着目して、 $12+3$ や $15-5$ などの計算ができるようにします。



10と3
で
13

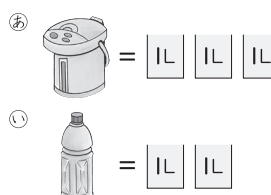
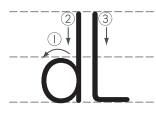
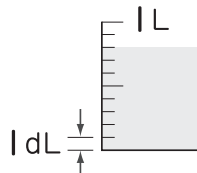
10のまとまり
を作ると
数えやすいね。



2年 水の かさ 96~103

- かさの単位「L」「dL」「mL」を習います。
リットルますやデシリットルますを使ってかさを
はかったり、かさの単位の関係を覚えたりします。

$1\text{ L} = 10\text{ dL}$
 $1\text{ dL} = 100\text{ mL}$
 $1\text{ L} = 1000\text{ mL}$



あとい、
どっちが多い
かしら？



3年 大きい数 94~104

- 一億までの数の表し方やしくみを学習し、「10倍・100倍・10でわる」を通して位を理解します。

4	5	3	6	0	0	0	0
千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位

この数は、
四千五百三十六万と
読みます。

- 千万を4こ
百万を5こ
十万を3こ
一万を6こ

あわせた数

四千五百三十六万を
数字で書いたり、
「数直線」の読み方を
習ったりするよ。



- 一万を4536こ集めた数

4年 四角形 104~120

- いろいろな四角形やその辺、対角線の性質について学習します。

〈垂直〉…2本の直線が直角
に交わるときの関係。

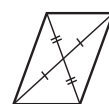
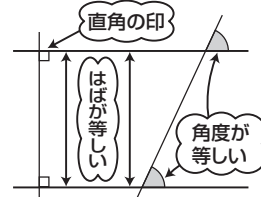
〈平行〉…1本の直線に垂直
な2本の直線の関係。

〈台形〉…向かいあった1組の辺が平行な四角形。

〈平行四辺形〉…向かいあった2組の辺が平行な四角形。

〈ひし形〉…4つの辺の長さがみんな
等しい四角形。

〈対角線〉…四角形の向かい
あった頂点を結ぶ直線。



(平行四辺形)

5年 整数 92~101

- 整数には奇数と偶数があることを学習します。
0は偶数です。

- 倍数や約数の意味を知り、それらの数が求められるようにします。

倍数…ある整数に整数をかけてできる数。
いくつかの整数に共通な倍数を、それらの
整数の公倍数といい、その中でいちばん小
さい数を最小公倍数という。

約数…ある整数をわり切ることのできる整数。
(1とその数自身も約数)
いくつかの整数に共通な約数を、それらの
整数の公約数といい、その中でいちばん大
きい数を最大公約数という。

6年 角柱と円柱の体積、比 104~120

- 角柱と円柱の体積の求め方を学習します。

角柱の体積＝底面積(底面の図形の面積)×高さ
円柱の体積＝底面積(底面の円の面積)×高さ

- 比の意味と表し方がわかり、比を使って問題が解けるようにします。

〈比の表し方〉4と5の割合を「:」の記号を使って、
「4:5」と表すことができる。

〈比の値〉 $a:b$ で表された比で、 b を1とみたとき
 a がその何倍にあたるかを表した数($a \div b$ の商)を比の値という。

〈等しい比〉 $a:b$ の両方に同じ数をかけたりわたりしてできる比は、 $a:b$ に等しい。