

●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 くらべかた

136~146

●身の回りにあるものの長さ・かさ・広さの比べ方を学習します。

長さ •はしをそろえて比べる。

•テープを使う。

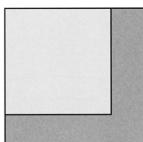
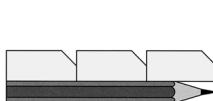
•いくつ分かを調べる。

かさ •比べるもの同士で直接水を移す。

•同じ大きさのコップに移して比べる。

広さ •はしをそろえて重ねる。

•同じ大きさの□がいくつ分かを調べる。



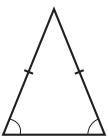
3年 三角形、□を使った式と図 50~70

●二等辺三角形・正三角形の名前と性質、それぞれの三角形の角の大きさについて学習します。

●定規とコンパスを使って、二等辺三角形や正三角形がかけるようにします。

〈二等辺三角形〉

- 2つの辺の長さが等しい。
- 2つの角の大きさが等しい。



〈正三角形〉

- 3つの辺の長さが等しい。
- 3つの角の大きさがすべて等しい。



●□を使って式を表し、□を求める練習を通して、たし算とひき算、かけ算とわり算の関係を学習します。 $\square - 67 = 13 \rightarrow \square = 13 + 67$

5年 割合とグラフ

190~197

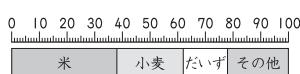
●帯グラフと円グラフの読み方とかき方を学習します。

〈帯グラフ〉

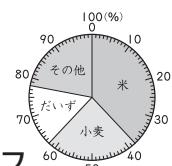
細長い長方形で表し、左から百分率の大きい順に区切ったグラフ。

〈円グラフ〉

円で表し、真上から右回りに、百分率の大きい順に区切ったグラフ。



帯グラフ



円グラフ

2年 長いものの長さ

48~52

●長さの単位「m（メートル）」を知り、1mものさしを使っていろいろなものの長さを測ったり、mとcmの単位換算をしたりできるようにします。また、かんたんな長さの計算もできるようにします。



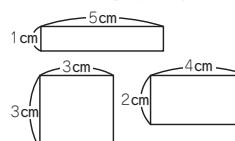
1m=100cmじゃ。

4年 変わり方、そろばん

64~74

●ともなって変わる2つの数量の関係を表や式に表して調べます。

(例)まわりの長さが12cmになる長方形や正方形の、たてと横の長さの変わり方。

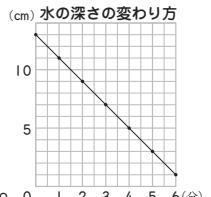


たて○(cm)	1	2	3
横△(cm)	5	4	3

$$\square + \triangle = 6$$

●ともなって変わる2つの数量の関係をグラフに表す仕方を学習します。

(例)水を抜いた時間と深さの関係。



●そろばんでたし算・ひき算ができるようにします。

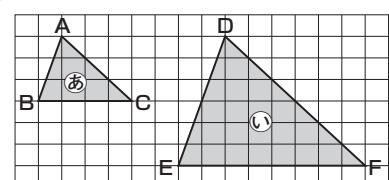
6年 拡大図と縮図、およその面積と体積

170~189

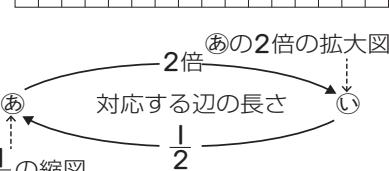
●図形を拡大、または、縮小するしかたを学習し、縮尺についても学びます。

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。



●測定が難しい平面や立体の、およその面積や体積の求め方を学習します。