

## 自主学習のてびき～新5年生～

### <算数>

#### 【はこの形を調べよう】

- ・ 家にある箱を辺にそって切り開いて1枚にする。(教科書P94、95を見てみよう)
- ・ 切り開いた形をノートにかいてみる。
- ・ 気づいたこと、発見したことを書く。
  
- ・ 似ている箱の形を集める。
- ・ なぜ似ていると思ったのか書く。

#### 発展

- ・ 組み立てたら箱になるかどうか、切り開いた形をかいて組み立ててみる。
- ・ 厚紙でさいころを作ってみる。  
レベル1 正方形を組み合わせて作る  
レベル2 切り開いた形を自分でかいて(展開図)1枚から作る  
レベル3 切り開いた形をいろいろ考えてみる。

#### 【4年生の復習】

- ・ 教科書P111～114 「算数おもしろ旅行」
- ・ 教科書P115～123 「算数自習コーナー ほじゅうもんたい」→教科書P124～125に答えがあります
- ・ 教科書P126～129 「おもしろ問題にチャレンジ」→教科書P130～131に答えがあります

### <国語>

#### 【わたしの研究レポート】

生活の中で、もっとくわしく知りたいなと思うことについて、本やインターネットで調べてレポートを書いてみる。

- ① テーマを決めよう ☆教科書P96を参考にしましょう  
テーマ例：・学校はいつからあるのか ・昔の給食と今の給食の違い など
- ② 本やインターネットを使って調べよう  
調べてわかったことは、あとでまとめやすいように整理しましょう。
- ③ ほうこく書の型を確かめて、ほうこく書を書こう  
P98、99、100をさんこうにしながらほうこく書を書いてみましょう。

### <社会>

- ・ 都道府県についてそれぞれの名前と場所をかんぺきに覚える。
- ・ ニュースをみて、考えたことをかいてみる。
- ・ 山形県の市町村のとくちょうを調べてみる。
- ・ 地図を見ながら、世界の主な国々の国旗や位置を調べてみる。

### <理科>

- ・ 「自然の中の水」の実験2、実験3をしてみて考えたことを書いてみる。
- ・ 教科書P172～175の問題を解いてみる。
- ・ 庭などにさいている花を観察して、気づいたことや考えたことを書いてみる。