

# 学習課題（小学校3年生）



## 【理科】

＜学習内容＞「つくってあそぼう」

◆教科書 154～158 ページを見て、学んだことを使って、どんなおもちゃをつくるか考え、じっさいにつくりましょう。

※この学習は、学んだことを生かして、ものづくりをします。「風やゴムのおもちゃ」「音のおもちゃ」「電気のおもちゃ」「じしゃくのおもちゃ」の中から、作れそうなものを選んで取り組みましょう。

(1) 154～158 ページを参考にして、どんなおもちゃをつくるか考えましょう。また、必要な材料や作る手順など、完成までの計画を立てましょう。

(2) じっさいにつくりましょう。

【動画を参考にみるのもよいでしょう】

（教科書 176 ページにも二次元バーコードがあります。）

[https://sw23.tsho.jp/02pk/r3/QR3\\_12a\\_1/QR3\\_12a\\_1.html](https://sw23.tsho.jp/02pk/r3/QR3_12a_1/QR3_12a_1.html)



(3) つくったものを動かしてみて、計画した物をつくることができたかをたしかめましょう。

※うまくいかないときは、どのようにするとよいかな。

＜保護者による関わり方のポイント＞※可能な範囲でお願いします。

- ・この学習では、ものづくりを通して、3年生の理科の学習を振り返ります。それぞれの単元で得た知識や技能が身に付いているか確認します。
- ・作ったおもちゃで遊ぶ際には、遊び方の工夫をすることで、風やゴム、音、電気、磁石の性質について、気づきを深めるように声をかけてください。