

対象：小学校低～中学年

●<sup>かだい</sup>課題のヒント：<sup>ゆめ</sup>夢のシャボン玉

シャボン玉であそんだことはあるかな。一度にたくさんのシャボン玉をつくったり、大きなシャボン玉をつくったりするところをみたことはあるかな。どうすれば、そのようなシャボン玉がつかれるのだろう。

●<sup>かんれんきょうかないよう</sup>関連教科内容：

- ・ せいかつ みぢかにあるものをつかって、あそぶ
- ・ 図工 バブルアート
- ・ 理科 静電気

●<sup>さんこう</sup>参考にしてほしい<sup>かつどう</sup>活動のながれ

- (1) シャボン玉を作ってみよう。
- (2) シャボン玉を<sup>かいろよう</sup>改良しよう。どんなシャボン玉にしたいかな。<sup>さんこう</sup>(参考になるウェブページ…A)
  - 大きなシャボン玉
  - われにくいシャボン玉
  - たくさんできるシャボン玉 など
- (3) シャボン玉を<sup>じゆう</sup>自由にあやつろう。(参考になるウェブページ…B)
- (4) どうしてシャボン玉をあやつれるのかな。
- (5) シャボン玉で絵をかこう。(参考になるウェブページ…C)
- (6) いろいろな色や大きさのシャボン玉をつかって、もっときれいな絵にしよう。

●活動の参考になるウェブサイト・図書情報：

A：シャボン玉液の作り方は？

<https://kurashi-no.jp/10029022>

B：シャボン玉であそぼう

<http://www.educ.city.ibaraki.osaka.jp/center/science/2006/01gatsu/shabondama.htm>

C：「バブルペイント」のやり方とこつ！

<http://handcrafts-for-kids.com/bubble-art>