

対象：小学校中学年～中学校

●課題のヒント：家の中の見えない汚れを探してみよう

きれいにそうじをしている家の中でも、ごはんの前に手を洗うね。どうしてなのだろう。どこにどんな汚れがあるのだろう。実験をして確かめよう。

●関連教科内容：

- ・保健 手洗い
- ・理科 条件をそろえた実験

●参考にしてほしい活動のながれ

- (1) なぜ家の中でも手洗いをするのかな。クラゲチャートなどを使って考えてみよう。（参考になるウェブサイト…A）
- (2) どんな所に見えない汚れがあるのかな。イメージマップなどを使って書き出してみよう。
- (3) 手はどれくらい汚れているのだろう。実験しよう。（参考になるウェブサイト…B）
- (4) どのような条件のときに、どのような結果になったかな。手洗いの効果が結果にどう影響したかな。わかったことをまとめよう。
- (5) 家の中でも手洗いが必要な理由をまとめよう。

●活動の参考になるウェブサイト・図書情報：

A：日本ユニセフ協会 | 「世界手洗いの日」プロジェクト

<https://handwashing.jp>

B：お店や家庭でできる手洗い実験

<https://syokukyotoyoake.wixsite.com/syokukyotoyoake/tearai>