

家庭科 夏休みの自由研究

その1 発明創意くふう作品の募集

○科学的な思考と独創性に重点をもとに、世界で初めてのアイデア作品をつくきましょう！



みなさん、日ごろ家の人の仕事を見たり、自分でお手伝いをしたりしながら、「これがこうなると、もっと便利なのかなあ」と考えたことはありませんか。きっとひとつやふたつはあることでしょう。そのようなことを思い出し、あなたのアイデアで楽しかったり、使いやすかったり、じょうぶだったりする道具をつくってみませんか？

こんなところで

- ・部屋の中
- ・ふろ場
- ・家のまわり
- ・げんかん
- ・物おき
- ・台所
- ・洗面所
- ・庭
- ・車の中
- ・犬小屋

こんなことをするときに

- ・後かたづけをしたり
- ・調理をしたり
- ・洗たくをしたり、ほしたり
- ・そうじをしたり
- ・水まきをしたり

例えば・・・（過去の入賞作品）

- ・よごれな～い上じき
- ・油ながさん！
- ・熱シャットアウト グリップ
- ・二刀流ハンカチ
- ・2WAY ハンガークリーナー
- ・ロールティッシュ箱
- ・かわいい!!おちない!!オシャレぐつ
- ・スーパーあご置き富士山、うですべる
- ・高い所もラクラクそうじ機かたかけアイテム
- ・楽々ハンガー
- ・蚊取り線香タイマー
- ・洗濯物、選別ペンリボックス
- ・うらがえしませんたくばさみ

その2 自由研究作品の募集

○実験や観察を通して、生活の中で感じた疑問や課題を解決してみよう！構造紙にまとめてね。

例えば・・・（過去の入賞作品）

- ・「ガスなし！水道なし！電気なし！2泊3日 本気訓練&防災実験」
- ・光と色～服のかわき方～
- ・野菜と果物を変色から守れ！
- ・この色はホンモノ？
- ・大豆じゃなくても おみそは作れるのか
- ・色と温度

※注意

- ・校内審査により、出展される作品が決定します。
- ・今年度の発明創意くふう展は、その1「くふう作品」のみの募集です。
- ・その2「自由研究作品」の出展はありませんが、内容によっては理科展覧会等につなげられる可能性もありますので、ぜひチャレンジしてみてください。
- ・自由研究作品において、実際の商品名や販売会社名等が特定されるような表示の仕方はおさげください。