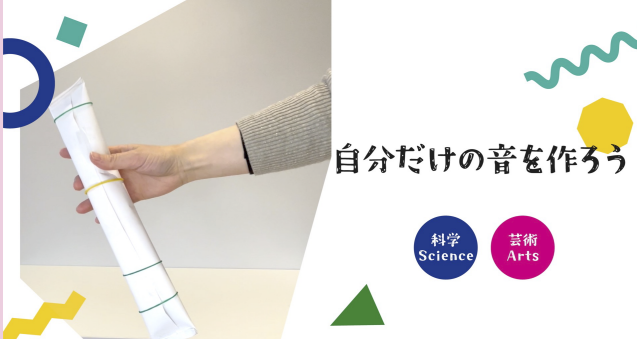


子どもたちはこんなことを学びました!



今回体験したアクティビティ



🕒 所要時間

約 30 分

📁 カテゴリー

🔬 科学 -Science-
🎨 芸術 -Arts-

💖 身につくスキル

🧠 創造力 🧠 想像力
🤝 協調性

★ 難易度

1

★☆☆



自分だけの音を作ろう

筒状に丸めた紙や紙コップの中に様々なものを入れて、傾けたり振ることで、音を作り出します。音を鳴らして、各自の楽器の中の中身を当てるアクティビティです。

楽器を作る前に、カップの中に入れる材料をみんなでみたり、触ったり、音の想像をしてみましょう。

① どうしてこうなるの?

カップ内に材料を入れて振ると、小さな物の振動から大きな音(空気の振動)をつくります。ものにはそれぞれの音色があります。いろんなものがぶつかり合ってそれぞれの音色を出し、紙を伝って聞こえてきます。

📌 実際に社会で使用されているもの

マラカスなどの楽器も同じ原理です。世界の他の地域にある似た楽器を探してみましょう。