

# 音のつたわり(3年生 理科)



3年生が理科の時間に実験をしていました。  
今日は音の伝わりについての学習です。  
紙コップで作った糸電話の  
片側にはトライアングルがついています。  
トライアングルの音を小さく鳴らしても  
それが相手に伝わるのかを確かめています。



音が伝わる時に、  
音を伝えるもの(糸)が  
震えるかどうか確かめるために  
実際に音が鳴っているときの糸も  
さわってみました。



学習の最後に実験の結果をまとめました。

自分たちの班の結果をまとめた後は  
他の班の友達とも実験の結果を比較しました。



糸電話は糸の震えを利用して  
音を伝えるものであることに  
気がつきました。