



気持ちよく晴れ渡った青空に、照り付けるような陽射し。いよいよ夏がやってきました。いつの間にか園庭の木からもセミの声が聞こえ始め、子ども達の大好きなセミ捕りが始まります！「去年は100匹捕まえたんやで！」「じゃあ今年は何匹捕まえようかなあ…」とやる気は十分ですが、まだ見つけて捕れるのはセミの抜け殻ばかり…。「今年の夏は目指せセミ捕り名人！」何匹セミを捕まえることができるのか今から楽しみです。



## 食べ物を使って色水を作ろう！

「食べ物で色水を作ってみよう！！」と年長児を中心に様々な食べ物を使って色水作りをしました。ある日、「紫色の色水を作ろう！」「紫といえばナスやなあ！」とナスを使った色水に挑戦しました。ナスの皮をすりこぎですったり、手で揉んでみたり、すりおろし器ですりおろしてみたりと色々な方法を試してみましたが、出来た色水はなんと濁った茶色！綺麗な紫色ができると思っていた子ども達はがっかりした表情でした。どうすれば紫色になるのか、野菜のことに詳しいかもしれない！と給食室の先生に聞きに行くことにしました。すると、ナスの皮を煮ると紫色になること・さらに！酢を加えると色が変わることを教えてくれました。色が変わる事を不思議に感じ、興味を持ち始めると、他に色を変える方法はないか何人かの年長児が調べてきてくれました。子どもたちが調べてきてくれた、「重曹」と「クエン酸」を用いてナス・シソ・ぶどう皮で作った色水の色が本当に変わるのか試して遊んできました。「重曹をいれると暗い色になる」「しゅわしゅわって泡がでる！」「クエン酸を入れると明るい色になった」と年長児は入れる物によっての違いを感じて伝え合い、あか・あおぐみの子たちは、色が変わる様子に喜び「ぼくも混ぜてみたい！」「色が変わりました！」と年長児の真似をして楽しむ姿が見られました。「次はどんな色を作ろうかな～」「去年玉ねぎでカバン染めてたよな？」と子どもたちの興味は広がっています。

ナスの皮を煮るとこんなに紫に！



100均で手に入る！  
重曹とクエン酸を使うと…？



色が変わった！！  
どんな色になったのかな？



ぜひ！ご家庭でも「重曹」と「クエン酸」を使って子どもたちと色の変化を試してみてください！  
こんな食材からも色がでて面白かったよ～！！という物があればどんどん教えてくださいね！

