

中学 1 年生の技術家庭の授業で 玉ねぎの皮を使って染物を行いました。

技術家庭の分野では、「生物育成」について扱う単元があります。

植物を自分たちは生活の中でどのように利用しているかを考え、その一つとして植物のもつ色素を利用する染色実習を行いました。今回用いたのは玉ねぎの皮です。それぞれ 1~2 個分の皮を持ち寄り、鍋に入れて煮だしていくと茶色っぽい染色液ができます。

そこに絞りの作業をした絹布と、みょうばんを媒染剤として入れて加熱を続けます。

15分~20分ほどで、以下のように染め上がりました。

普段は捨ててしまう玉ねぎの皮でこんな風に染めることができることに、歓声が上がっていました。



巻きじめ絞り



折りたたみ絞り

