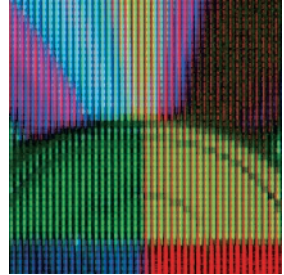


4・5月の実験教室

いろいろな色

テレビやパソコンの画面

みなさんの家に虫めがねがあったら、テレビやパソコンの画面を見てみましょう。すると、画面にはいくつかの色の小さな四角がたくさんならんでいます。どんな色の四角がならんでいるでしょう？ただし、とても小さな四角なので、虫めがねでもよくわからないかもしれません。



カラープリンターのインク

カラープリンターはいろいろな色の印刷をすることができますね。みなさんの家にカラープリンターがあったらどんな色のインクを使っているのか、とりあつかい説明書か、インクが入っている入れ物に書いてある名前を調べてみましょう。たくさん色のインクが使われているでしょうか？



カラーにできるか実験

ジュニア科学クラブでは、テレビやパソコンの画面にある色だけを使っていろいろな色にできるか、実験してみましょう。また、カラープリンターのインクのひみつをたしかめて、使っているインクの色だけで、みなさんの写真をカラーにすることができるか、実験してみましょう。

みなさんが持ってくるもの

- 筆記用具
- 材料は、科学館でじゅんびします。

はせがわ よしみ(科学館学芸員)