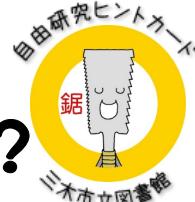


理科 : No.16 【全学年】

いんく なにいろ  
インクは何色からできている？



水性カラーペンは、いろいろな色があってとってもきれい。  
でも色には「色の三原色」というのがあって、その三色で  
どんな色でもできるらしい。自分でインクをつくってみよう。  
「色の三原色」って何色？ 黒のインクは本当に「黒」？  
それとはべつに「光の三原色」ってあるんだって。  
それって、何色？

よんでみよう！おたすけブック

・『見たい、知りたい、ためしたい科学者になろう』

スティーブ・モールド/著 化学同人/出版 分類記号 : K407 中

・『身近なものでふしぎ科学実験』

山村 紳一郎/著 誠文堂新光社/出版 分類記号 : K407 中

・『色のふしぎ』

小林 道正/著 ポプラ社/出版 分類記号 : K425 中

・『夏休みの自由研究 5・6年生』

成美堂出版編集部/編 成美堂出版/出版 分類記号 : K407 吉

・『小学生の100円ショップ大実験』

学研マーケティング/出版 分類記号 : K407 中・青

中→中央図書館 青→青山図書館 吉→吉川図書館 自→自由が丘公民館  
おなじ分類記号のところに、「インクの実験」の本があるので、さかしてみよう！

【ググっと キーワード】

いろ さんげんしょく ひかり さんげんしょく  
色の三原色・光の三原色

ペーぱーくろまとぐらふ  
ペーパークロマトグラフ

理科 16



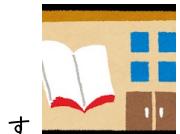
事典で調べてみよう

★キーワードをがかりに、百科事典や図鑑などで情報を集めよう

インターネットで調べてみよう

★Yahoo!きっず（こども向けの検索サイト）

<https://kids.yahoo.co.jp/>



学研キッズネット

<https://kids.gakken.co.jp/>

図書館で実験したよ

★ペンのインクをかける実験のまとめを配布しています

持ち帰って、チャレンジしてみてね！

気になる  
キーワードを  
にゅうりょく  
入力しよう

⇒学校で習ったことをもう一度調べてみよう

★授業、実験などを思い出してみよう

教科書やノートから、自由研究のヒントが見つかるかも！



読書だけじゃない！自由研究も図書館へ

みきいわ としょかん